# HITACHI Inspire the Next

# 取扱説明書

保証書·据付説明書別添付

日立全自動電気洗濯機型式 NW-5KR

このたびは日立全自動電気洗濯機をお買い上げいただき、 まことにありがとうございました。

この取扱説明書をよくお読みになり、正しくご使用 ください。

お読みになったあとは、保証書・据付説明書・洗濯機 設置時のチェックシート(据付確認書)とともに大切 に保存してください。

「安全上のご注意」 → P.8 ~ 10 をお読みいただき、 正しくお使いください。



# もくじ

# ご使用の前に

| はじめに(特長)                 | 4  |
|--------------------------|----|
| ・風乾燥(「洗▶風乾」コース、「風乾燥」コース) | 4  |
| ・2ステップウォッシュ              | 4  |
| ・コンパクト&ラク出しボディ           | 4  |
| 各部のなまえ・付属品               | 5  |
| 操作パネルのはたらき               | 6  |
| 安全上のご注意                  | 8  |
| 使用上のご注意                  | 11 |
| お洗濯の手順                   | 12 |
| 洗濯や乾燥ができないもの             | 14 |
| 上手なお洗濯のポイント              | 15 |
| ・洗濯の準備をするときは             | 15 |
| ・洗濯物の重さの目安               | 15 |
| ・洗濯・脱水槽への入れかた            | 16 |
| ・スムーズに脱水するには             | 16 |
| ・洗濯するときは                 | 17 |
| ・洗濯ネットを使うときのお願い          | 17 |
| 洗剤や仕上剤の準備と入れかた           | 18 |
| ・洗濯量の計測と水量・洗剤量表示         | 18 |
| ・洗濯量について                 | 18 |
| ・洗剤量について                 | 19 |
| ・洗剤~ソフト仕上(柔軟)剤投入の流れ      | 20 |
| ・石けん(天然油脂)の使いかた          | 22 |
| ・洗濯のりの使いかた               | 23 |
| 洗濯液を2度使う                 | 24 |
| お湯を使う(風呂水など)             | 25 |

# 使いかた

| <b>光泗大士, / 光</b> 河 - 同共归 - 十 - 7     | 0.0 |
|--------------------------------------|-----|
| 洗濯をする/洗濯~風乾燥をする                      | 26  |
| 標準」  【念入り】  【おいそぎ】  【洗▶風乾】           |     |
| 毛布コースで洗濯をする 〔毛布〕                     | 28  |
| ・洗濯物の準備                              | 28  |
| ・コースの設定~運転                           | 29  |
| ドライコースで洗濯をする「ドライ」                    | 30  |
| ・洗濯物の準備                              | 30  |
| ・コースの設定~運転                           | 31  |
| 予約をする                                | 32  |
| 予約9時間後                               |     |
| 標準コースで部分運転をする                        | 34  |
| [洗い 注水すすぎ 脱水Ⅰ洗いのみⅠ洗い すすぎⅠ洗い 注水すすぎ]など | 34  |
| 乾燥をする(風乾燥)                           | 36  |
| 風乾燥                                  |     |
| ・風乾燥できる洗濯物は                          | 37  |
| 全自動コースの運転内容と、変更できる内容                 | 38  |
| いろいろな使いかた                            | 40  |
| ・ふたロックについて                           | 40  |
| ・運転終了音を消したいとき                        | 41  |
| ・衣類乾燥機と組み合わせるとき                      | 41  |
| 洗濯・脱水槽のカビを防ぐ / カビを取る                 | 42  |
| 槽洗浄」「槽乾燥」                            |     |

# お手入れ・アフターサービス

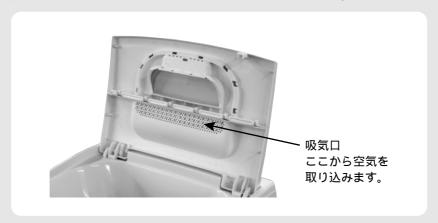
| お手入れ           | 43 |
|----------------|----|
| ・糸くずフィルター      | 43 |
| ・吸気口           | 43 |
| ・ソフト仕上(柔軟)剤投入口 | 44 |
| ・給水口           | 45 |
| ・洗濯機本体、洗濯・脱水槽  | 45 |
| お困りのときは        | 46 |
| 操作パネルの点字内容     | 52 |
| もしものとき         | 52 |
| ・凍結の恐れのあるとき    | 52 |
| ・もし凍結したときには    | 52 |
| 保証とアフターサービス    | 53 |
| 別売り部品          | 55 |
| 仕様             | 56 |
|                |    |

# はじめに(特長)

# 風乾燥(「洗▶風乾」コース、「風乾燥」コース) → P.26、36

ヒーターを使った乾燥ではありません。

空気を取り込み、干し時間を短縮することを目的とした機能です。



## 2ステップウォッシュ

洗剤を溶かして汚れを洗い落とします。



少ない水で洗剤を溶かした濃縮洗濯液で洗い、汚れを落とします。





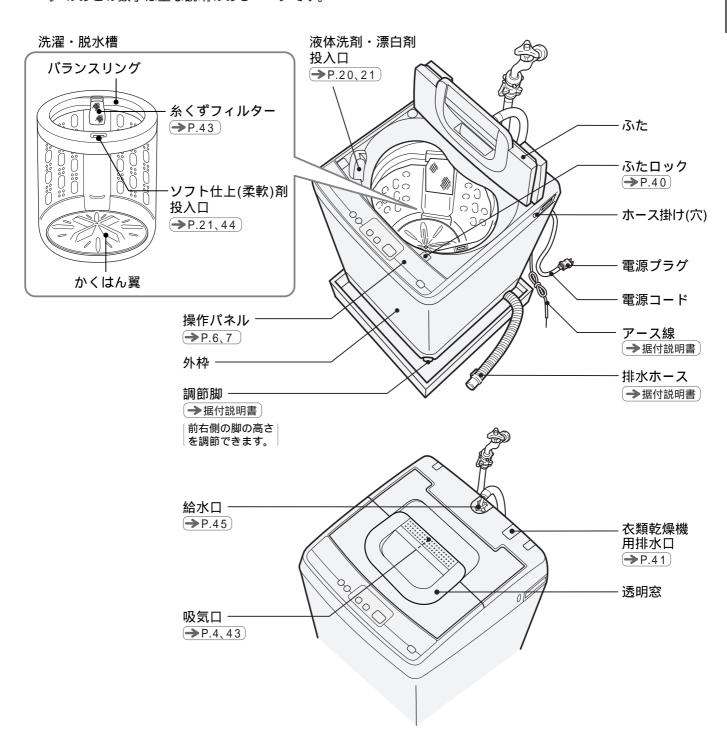
水を追加して通常 の水位で洗い、汚 れを落とします。

# コンパクト&ラク出しボディ

ボディ幅・奥行き約50cmのコンパクトボディだから、狭い洗濯機置き場にもすっきり収まります。さらに投入口の高さは、底の洗濯物にラクに手が届く85cmのラク出しボディ。

# 各部のなまえ・付属品

→ のあとの数字は主な説明のあるページです。



| 付 属 品 (「据付説明書」を参照ください) |          |                  |      |  |  |  |  |  |  |
|------------------------|----------|------------------|------|--|--|--|--|--|--|
| <br>  給水ホース<br>        | ワンタッチつぎて | 脚キャップ<br>(高さ調整用) | 水準器  |  |  |  |  |  |  |
|                        |          |                  |      |  |  |  |  |  |  |
| (1本)                   | (1個)     | (2個)             | (1個) |  |  |  |  |  |  |

# 操作パネルのはたらき

### 洗濯コースを選ぶ

「コース」ボタンを押すと、 コースのランプが順に点灯 します。 → P.27 電源を入れると、「標準」 ランプが点灯します。

### ふたロック表示

安全のため、洗濯時や風乾燥時はふたがロックされ、 ランプが点滅します。→P.40

次の場合はランプが点滅していても、ふたはロック されていません。

電源プラグを差し込んで最初に電源を入れたとき、 各表示のランプが点灯するまでの間。

脱水の回転が停止して、運転終了音が鳴り、自動的に 電源が切れるまでの間。

STIEP WASH

無段階水位 洗剤量/水量(L)

点灯 点滅 **□ 5**47 ■ **□ 5**40 **□** すすぎ 注水

₩31 ₩20 ■脱水 水量 行程

■洗い

点灯 点滅 30分 ■ 90分

槽乾燥 60分 = 120分

風乾燥

■標準 ■毛布 ■ 念入り ■ドライ

■ おいそぎ ■ 予約9時間後 ■ 洗▶風乾 ■ 槽洗浄

コース

### 洗剤量 · 水量表示

洗剤量はコンパクト(濃縮)粉末洗剤 「アタック」を基準にしています。

→P.18、19

お好みに合わせて水量を設定でき ます。→P.39

運転内容を変える → P.34、35

「洗い」「すすぎ」「脱水」の組み合わせ を切り替えます。

「スタート」後は変更できません。 注水すすぎを設定した場合は、すすぎの ランプが点滅します。

電源を入れたあと3秒押し操作で設定が変わるボタン

スタートー時停止

運転終了音を消すことができます。

→ P.41

行程

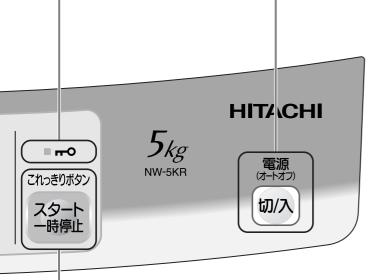
いたずら防止モードの設定ができます。

→ P.40

### 雷源

#### 電源の入・切を行います。

運転が終了すると運転終了音が鳴り、約10秒間「ふたロック」のランプが点滅後、自動的に電源は切れます。(電源オートオフについて →P.46))電源を「入」または「切」にすると、「ふたロック」のランプが点滅します。このとき、電源ボタンは受け付けません。(洗い、すすぎの給水またはかくはん中に電源を「切」にしたときや、再度「入」にしたときは点滅しません)電源を切ったあと、約10秒間はボタン操作を受け付けません。再度電源を入れたいときは、「ふたロック」のランプ消灯後、電源ボタンを押してください。



#### 操作パネルのランプ表示について

設定や行程などをランプの点灯 と点滅でお知らせします。

点灯表示 ... ■

点滅表示 ... 📺

操作パネルは「標準」コース(水量47L)の例です。

### 風乾燥時間を選ぶ

「風乾燥」ボタンを押すと、 乾燥時間のランプが順に 点灯・点滅します。→P.37)

# スタート / 一時停止

運転のスタートや、一時停止 を行います。

脱水中に「スタート/一時停止」 ボタンを押すと、洗濯・脱水槽 の回転が止まるまで、すべての ボタンを受け付けず、ふたも開きません。

# 安全上のご注意

お使いになる人や、ほかの人への危害、財産への損害を未然に防止するため、お守りいただくことを、次のように説明しています。また、本文中の注意事項についてもよくお読みのうえ、正しくお使いください。

### ここに示した注記事項は

表示内容を無視して誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を、次の表示で区分し、説明 しています。

# ⚠ 警告

この表示の欄は、「死亡または 重傷を負うことが想定される」 内容です。

# ⚠注意

この表示の欄は、「軽傷を負うことが想定されるか、または物的損害の発生が想定される」 内容です。

### 絵表示の例



「警告や注意を促す」内容のものです。



してはいけない「禁止」内容のものです。



実行していただく「指示」内容のものです。

# 警告

## 電源プラグや電源コードは



定格15A以上・交流100Vのコンセントを単独で使う

他の器具と併用すると分岐コンセントが異常発熱して、発火することがあります。

電源プラグを抜くときは、きちんと電源プラグを持って抜く

感電やショートして発火することがあります。

電源プラグは、刃および刃の取り付け面にほこりが付着している場合はよくふく 火災の原因になります。



お手入れの際や長期間ご使用にならないときは、電源プラグをコンセントから抜く 感電やけがの原因になります。



ぬれた手で、電源プラグの抜き差しはしない

感電の原因になります。

傷んだ電源コードや電源プラグ、緩んだコンセントは使用しない

感電・ショート・発火の原因になります。

電源コードを傷つけない

【傷つけ・加工・無理な曲げ・引っ張り・ねじり・重いものを載せる・はさみ込むなどしない】

電源コードが破損し、発煙・発火の原因になります。

テーブルタップによるタコ足配線はしない

発煙・発火の原因になります。

延長コードは使用しない

過熱し、発煙・発火の恐れがあります。

### アース線は



アース線は取り付ける

アース線を取り付けないと漏電のとき感電することがあります。

アースの取り付けは、電気工事店または販売店にご相談ください。

# ⚠警告

### 据え付けのときは



浴室など湿気の多い場所や風雨にさらされる場所には据え付けない 感電や漏電による火災の恐れがあります。



キャスターの付いている台や、不安定な場所に据え付けない洗濯機の異常振動により、けがや故障の原因になります。

## 洗濯物や洗剤は



食用油、動物系油、機械油、ドライクリーニング油、ベンジンやシンナー、ガソリン、 美容オイル、軟こう剤などの付着した洗濯物、くつ(スニーカー)、帽子などは洗濯後で も衣類乾燥機で乾燥しない。また、スポンジの入ったものも乾燥しない

油などの酸化熱による自然発火や引火の恐れがあります。

洗剤を入れすぎない

洗剤は表示に従って適量を入れてください。

泡が大量に発生して洗濯機が故障し、水漏れや感電をする恐れがあります。

## 運転中、運転後は



洗濯・脱水槽が完全に止まるまでは、中の洗濯物に手などを触れない緩い回転でも洗濯物が手に巻きついて大けがをする恐れがあります。 特にお子様にはご注意ください。

### 洗濯機の近くには



引火物は洗濯・脱水槽に入れない、近づけない〔灯油・ガソリン・ベンジン・シンナー・アルコールやそれらの付着した洗濯物〕 爆発や火災の恐れがあります。

ローソク、蚊取り線香、たばこなどの火気を近づけない

火災の恐れがあります。

れがあります。

操作パネル部付近には、磁石などの磁気を帯びたものを近付けない

ふたが開いた状態でも、洗濯・脱水槽が回 転することがあります。

子供に洗濯・脱水槽の中をのぞかせない。 また、洗濯機の近くに台を置かない 洗濯・脱水槽の中に落ちてけがをする恐れ があります。

## そのほか



同梱品が梱包されているポリ袋は、 小さい子供や乳児の手の届かないと ころに置く

ポリ袋を頭にかぶると、窒息する恐れ があります。



動かなくなったり、煙が出ている、 変なにおいがするなどの異常がある 場合は、事故防止のためすぐに電源 プラグを抜いて、お買い求めの販売 店に点検・修理を依頼する 感電や漏電・ショートによる火災の恐







分解したり、修理・改造しない 火災・感電・けがの原因になります。 (修理は販売店などにご相談ください) お手入れするときなどは、洗濯機に 直接水をかけない ショート・感電の原因になります。

揮発性溶剤(ガソリン、ベンジン、 シンナー、灯油など)や、カセイソー ダで洗ったりしない

爆発・火災の原因になります。

# 安全上のご注意(続き)

# 注意

## 洗濯物は



防水性のマット・シートや衣類、足ふきマット、玄関マットなど固くて厚いもの、 水を通しにくい繊維製品は、洗濯・風乾燥をしない 洗濯物が傷んだり、脱水中に異常運転して、けがをする恐れがあります。

— 例えば —

釣具ウェア、スキーウェア、雨ガッパ、寝袋、サウナスーツ、ウェットスーツ、ウィンドブレーカー、おむつ カバー、自転車・バイク・自動車カバー、防水性マット・シート、足ふきマットなど固くて厚いものなど

## 運転前後、運転中は



洗濯・風乾燥前は水栓を開いて、水漏れがないか確認する ねじが緩んだりしていると、水漏れして思わぬ被害を招くことがあります。 水栓のパッキンや金属部などが、長年使用していると経年劣化やさびなどにより水漏れに 至る恐れがあります。

使用しないときは、水栓を閉じておく

万一の水漏れを防ぐためです。

据え付け直後や移設直後など、水栓接続を変えたあとには、まず水栓を開いて、 水漏れがないか確認する

万一の水漏れをすぐに確認するためです。



ロックされた状態のふたや透明窓の上部を持って無理に開けない けがをしたり、洗濯機が破損する恐れがあります。



運転中は洗濯機の下に手足などを入れない けがの原因になります。

## そのほか



給湯機からの温水は使用しない

洗濯機の故障や水漏れの原因になります。

洗濯機の上にのぼったり、重いものを載せたりしない

洗濯機の故障や水漏れの原因になります。

50 以上のお湯は使用しない

洗濯機の故障や水漏れの原因になります。



ふたなどのプラスチック部や洗濯機本体に、洗剤(特に液体の洗剤)やソフト仕上(柔軟)剤、漂白剤がついた場合は、湿った柔らかい布ですぐに拭き取る

洗濯機のさびの発生、破損、プラスチック部破損の原因となり、けがをする恐れがあります。 防水パンや洗濯機トレーを設置する

床面の汚れ、ぬれを防ぐためです。

排水口が掃除できるように設置する

排水口が詰まってしまうと、排水不良による排水口からの水漏れの原因になります。

# 使用上のご注意

#### 運転中は電源プラグを抜かない

故障の原因になりますので、一時停止あるいは 電源を「切」にしてから、プラグを抜いてください。

### テレビやラジオを近づけない

テレビ画面が乱れたり、ラジオ・テレビの雑音 の原因になります。

断水後や一度給水ホースを外して再取り付け した場合は、水栓を閉め、「槽洗浄」コースを 選んでスタートボタンを押してからゆっくり 水栓を開く

#### (長期間使用しなかった場合も同様)

給水ホース、水道配管に空気がたまり、圧縮された空気圧により、洗濯機が破損し、水漏れやけがをする恐れがあります。

#### 洗濯物は入れ過ぎない

洗濯物が洗濯・脱水槽からはみ出して破れたり、 プラスチック部品の破損の原因になります。 洗濯時間が長くなったり、洗濯ムラや乾燥ムラに なることがあります。

#### 「風乾燥」コース運転中の換気は十分に

洗濯物を効率よく乾燥させるために換気を十分 にしてください。

冬期など室温が低いとき、換気が不十分なとき は、窓や壁などが結露する場合があります。

#### 結露に注意

夏季など湿度が高いとき、冷水などの使用で 洗濯機の外側が結露し、床面をぬらすことが あります

防水パン(TP-780)、洗濯機用トレー(YT-1) のご使用をおすすめします。 → P.55

### 入浴剤の入った風呂水を使うときは、入浴剤 の注意書きに従う

色移りや変色などを防ぐためです。

発泡タイプ、ゼリータイプ、とろみタイプの入 浴剤は風呂水を吸水できない場合がありますの で、使用しないでください。



### 排水口(排水トラップ)は定期的に清掃する (1回/月)

糸くずや異物詰まりにより、水漏れなどの原因 になることがあります。

# お洗濯の手順

26

洗濯をする

- 26 ~~ÿ 洗濯~風乾燥をする
- 36

風乾燥をする

コース

「洗▶風乾」を選ぶ



風乾燥

# 準備をする

### 洗濯機本体

排水ホースをセット

排水口

→ P.14 ~ 17

- 洗濯物を仕分ける 前処理する
- 2 水栓をゆっくり開く



3 電源プラグを コンセントに差す



4 糸くずフィルターが 取り付いていること を確認する

洗濯物

- 2 洗濯・脱水槽に 入れる



洗濯物にあった コースを設定する

→P.26~37

電源を入れる

電源

切/入

2 コースを設定する

点灯 点滅 30分 ■ 90分槽乾燥

■標準 ■毛布 ■ 念入り ■ドライ

60分 ■ 120分

■ おいそぎ ■ 予約9時間後 ■ 洗▶風乾 ■ 槽洗浄

風乾燥

3 運転をスタートする

これっきりボタン

スタート 一時停止 洗濯物量を 計測する



水が入る前に 約8秒かくはんして 計測します



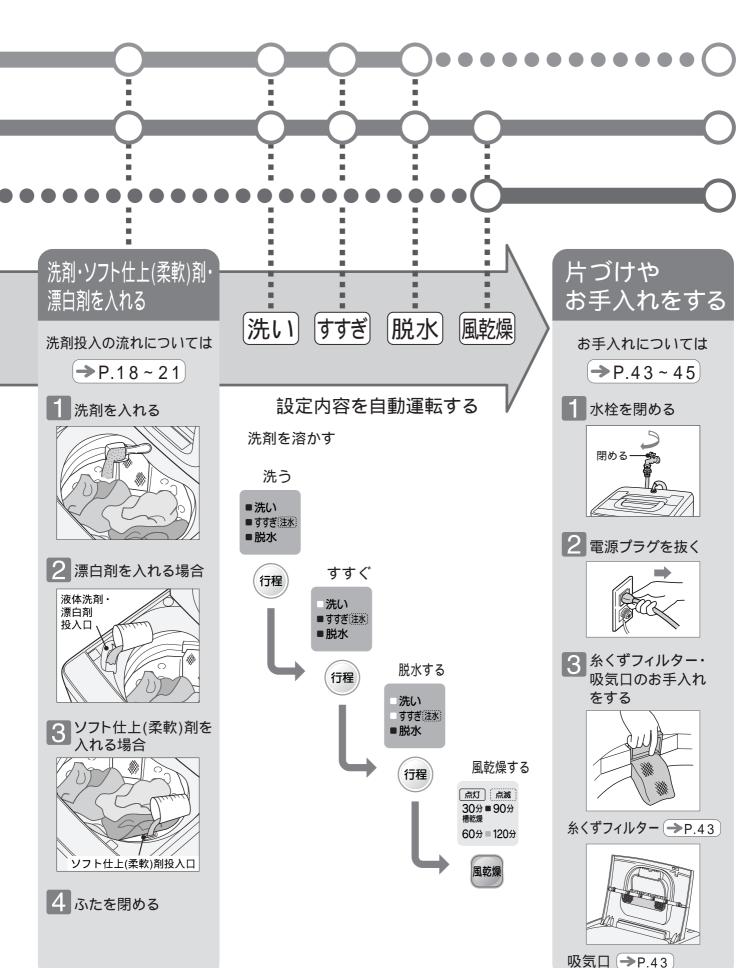
水量・洗剤量を表示

無段階水位 洗剤量/水量(L)

点灯 点滅

**5**47 **■ 5**40 ₩31□₩20

「標準」コース(水量47L)の例 水量と洗剤量をランプ の点灯と点滅でお知ら せします。(→P.18)



# 先濯や乾燥ができないもの

ご注意

取扱絵表示を確認してください。







## 次の物は洗濯も乾燥もできません

### 縮み、型崩れ、変色、損傷、風合い劣化などを防ぐために

皮革・毛皮・羽製品、およびその 装飾品付き製品



レーヨン、キュプラおよびその混紡品 縮んだり、型くずれしたり、変色する



絹製品

場合があります。

・縮んだり、型くずれしたり、変色する 場合があります。



和服、和装小物製品



ウールなどで強くよじった糸 (強撚糸)を使用した製品



色落ちしやすいもの

分けて洗う、または水量を多くして洗ってください。 → P.15、17

コーティング加工、樹脂加工、エンボス加工を した製品

ベルベットなどのパイル地製品

ネクタイ、スーツ、コート ・縮んだり、型くずれする場合が あります。



洗濯絵表示(ヒライ)のあるものや、取扱絵表示がない もの、素材表示がないもの

毛100%や毛足10mm以上の毛布、カーペットカバー

### 脱水異常振動によるけがや、故障などを防ぐために

防水性製品 → P.10

・洗濯物が片寄りやすく、洗濯機の故障、洗濯物の破れ の原因になります。

裏面にゴムが付いているマット類、厚手または 毛足の長いマット類(玄関マット、カーペット、 ラグマット、敷物など)

・洗濯物が片寄りやすく、洗濯機の故障の原因になる恐 れがあります。

ペットの毛が多量に付着したもの 排水口の詰まりの原因になります。

市販の洗濯補助具 (洗濯ボール、ゴミ取りフィルターなど) 座布団や枕、布団、クッションなど 靴

# 次の物は乾燥できません

のり付けしたもの

ゴム類やゴムなどをコーティングした製品 商品の取り扱い表示に従ってください。

ウレタン(スポンジ類)の入ったもの(ぬいぐる みなど)

縮みやすいもの

ふとん類や枕など、わたを使用した製品

「タンブラー乾燥はお避けください」などの表示が あるもの

濃い色のプリントもの

タイツ、レースや刺しゅうなど飾りや付属品の ある製品:新合繊(超極細繊維)

ウールなどの獣毛およびその混紡製品

下のいずれかの表示があるもの













本文中の乾燥とは、「洗▶風乾」コースと、「風乾燥」運転のことです。

# 上手なお洗濯のポイント

## 洗濯の準備をするときは

### 糸くずが気になるものはネットに入れる

コーデュロイ(起毛素材の衣類)や濃い色の衣類、ストッキングなど、糸くずの付着が気になる衣類は、市販の「糸くず防止用洗濯ネット」に入れて洗ってください。



### デリケートな衣類はネットに入れる

レースのついた衣類やブラウス、 ストッキング、タイツなどは、市販 の「洗濯ネット」に入れてください。

ワイヤー入りブラジャーは、市販 の「ブラジャー専用ネット」に入 れてください。



### 色落ちしやすいものは分けて洗う

著しく色落ちする衣類 は分けて、同類の衣類 を2~3枚まとめて 洗ってください。





### 大きなゴミ、どろや砂、髪の毛、 ペットの毛は取り除く

排水経路にゴミや異物が詰まり、 故障の原因になります。



### **硬貨やヘアピンなどは取り除く** (ポケットの中も忘れずに)

衣類を傷めたり、故障 の原因になります。



マッチ棒、 ヘアピン、 硬貨などは 取り除く

### ひもは結んで、ファスナーは閉める

ファスナーなどによる 洗濯物の傷みや、洗濯 機の故障を防ぐためです。





### <u>しみは</u>早めに処理しておく

しみは時間がたつと落ちにくく なりますので、洗濯前に部分洗 い洗剤などで処理しておくと、 より効果的です。



## 毛玉や糸くずが気になるものは 裏返す・分けて洗う

セーターなど糸くずが気になる ものは裏返してください。 気になるものは、タオル、バス タオルとは分けて洗ってください。



## 洗濯物の重さの目安



ブリーフ (綿100% 約50g)



長袖 アンダーシャツ (綿100% 約150g)



バスタオル (綿100% 約300g)



靴下 (綿100% 約50g)



ブラウス (混紡 約200g)



パジャマ (上・下) (綿100% 約500g)



タオル (綿100% 約70g)



ワイシャツ (混紡 約200g)



シーツ (綿100% 約500g)

# 上手なお洗濯のポイント(続き)

洗濯・脱水槽への入れかた

厚手の洗濯物や、洗濯ネットに 入れた洗濯物は、先に入れてから、 ほかの洗濯物を入れてください。



洗濯物は、重いものが 片寄らないように均等 に洗濯・脱水槽に入れる



洗濯物は詰め込み過ぎないでください。



# スムーズに脱水するには

洗濯物の片寄りが起こると、自動で片寄りを修正する動作を行うため、運転時間が長くなり、水を多めに使用します。

また、脱水中に振動が大きくなり、運転が途中で止まる場合があります。下記のことにご注意ください。

タオルケットやジーンズなど厚手の洗濯物、洗濯ネットに入れた洗濯物は、一つだけでは洗濯しないでください。



厚手の洗濯物や、洗濯ネットに入れた洗濯物を洗うときは、2、3**枚一緒に洗うか、ほかの洗濯物と一緒に洗ってください。** 







# 洗濯するときは

## 糸くずが気になる衣類は

食べこぼしや糸くずなどの固形の汚れが衣類に残る場合があります。 糸くずが気になる場合には、水量を高めに設定すると糸くずが取りやすくなります。

### 注水すすぎにする

### 水量を多くする

## 色落ちしやすい衣類は

かくはん翼でこすられると、色落ちすることがあります。 水量を多くして運転しましょう。

### 水量を多くする

# 色移り・黒ずみを防ぐには

色落ちしやすいものは分けて洗ってください。 洗剤やソフト仕上(柔軟)剤は適量を入れてください。

洗剤が少なかったり、ソフト仕上(柔軟)剤を入れ過ぎたりすると、黒ずみの原因になります。

# 洗濯ネットを使うときのお願い

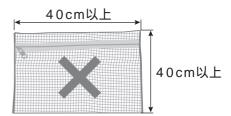
ネットには衣類を 詰め込み過ぎない でください。



ネットのファスナー はきちんと閉めて ください。



一辺が40cm以上の大きなネットは使用しないでください。 衣類が片寄り、運転できないことがあります。



# 洗剤や仕上剤の準備と入れかた

# 洗濯量の計測と水量・洗剤量表示

洗濯物を入れてお好みのコースを設定し、

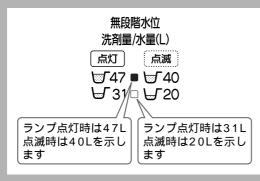
スタート ボタンを押すと...

かくはん翼が回転し、洗濯物の量を計測する



水が入る前に約8秒 かくはんして計測します

## 洗濯量に応じた水量と洗剤量を表示する



「標準」コース(水量47L)の例

**2** 右表を参考に洗剤、ソフト仕上(柔軟)剤、 漂白剤を入れる → P.20、21

### ご注意

「UVカット」「美白系UVカット」は泡立ちが良すぎるため、ご使用できません。

「防臭柔軟剤レノア」は薄めずに使用 してください。 固まったり、 衣類の しみの原因になる場合があります。

| 洗濯量 (目安) | 水量  | 洗剤量<br>目安表示 |
|----------|-----|-------------|
| 5kg      | 47L |             |
| 3.5kg    | 40L |             |
| 2.5kg    | 38  | L           |
| 1.5kg    | 31L |             |
| 0.5kg    | 20L |             |

「おいそぎ」コースの場合の水量です。

## 洗濯量について

表の洗濯量はJIS(日本工業規格)で規定された布地を洗濯した場合のものです。

洗濯物の種類、大きさ、厚さなどによって洗濯量が変わります。

通常の衣類では洗濯量は表示の7~8割が適当です。

「風乾燥」コース運転での定格容量は、化繊1kgです。

# 洗濯量と洗剤量・ソフト仕上(柔軟)剤量・漂白剤量

操作パネルの洗剤量 / 水量(L)表示に合わせて洗剤をご使用ください。

|   |                                 | 合 成         | 洗剤                                |  |              |   |      | ナん<br>油脂)          |    | ソフト                                    | 仕上(    | 柔軟)剤          |   | 漂白剤                         |
|---|---------------------------------|-------------|-----------------------------------|--|--------------|---|------|--------------------|----|--|--------|---------------|---|-----------------------------|
| 粉   | 末                               |             | 液体                                |  | 液体中性         |   | 粉末   | 液体                 | I  | 濃                                      | 縮      | 普通            | I | 液体                          |
| 水30L  | あたり                             |             | 水30L                              | あたり  |              | I | 水30L | _あたり               | II | 7                                      | 水30Lあた | ט             | I | 水30Lあたり                     |
| 20g   | 25g                             | 10mL        | 20mL                              | 25mL   | 40mL         | I | 36g  | 40mL               | I  | 7mL                                    | 10mL   | 20mL          | I | 40mL                        |
| アタック<br>トップ<br>部屋干しトップ<br>消臭ブルーダイヤ<br>アリエール | アタック<br>ALLin<br>ニュービーズ<br>ボールド | アタック<br>Neo | アリエール<br>イオンパワー<br>ジェル<br>リキッドトップ | 液体ふんわり<br>ニュービーズ<br>アタック<br>バイオジェル<br>香りつづく<br>トップ | エマール<br>アクロン |   | そよ風  | 洗濯用<br>液体複合<br>石けん |    | ハミング<br>(濃縮タイプ)<br>ふんわり<br>ソフラン<br>レノア | ソフラン   | ハミング<br>ソフランS |   | 手間なし<br>ブライト<br>ワイド<br>ハイター |
| 31g   | 39g                             | 16ml        | 31ml                              | 39ml   | 63ml         |   | 56g  | 63ml               |    | 11ml                                   | 16ml   | 31ml          |   | 63ml                        |
| 27g   | 33g                             | 13ml        | 27ml                              | 33ml   | 53ml         |   | 48g  | 53ml               |    | 9 ml                                   | 13ml   | 27ml          |   | 53ml                        |
| 25g   | 32g                             | 13ml        | 25ml                              | 32ml   | 51ml         |   | 46g  | 51ml               |    | 9 ml                                   | 13ml   | 25ml          |   | 51ml                        |
| 21g   | 26g                             | 10ml        | 21ml                              | 26ml   | 41ml         |   | 37g  | 41ml               |    | 7ml                                    | 10ml   | 21ml          |   | 41ml                        |
| 13g   | 17g                             | 7 ml        | 13ml                              | 17ml   | 27ml         |   | 24g  | 27ml               |    | 5 ml                                   | 7 ml   | 13ml          |   | 27ml                        |

## 洗剤量について

家庭用品品質表示法の改正に伴い、メーカーにより洗剤の標準使用量(水30Lに対し g)が表示されていないものもあります。洗剤容器にある「使用量の目安」を参考にしてください。

軽い汚れの場合は、上の表の半分程度(5~6割)が適当です。

水に溶けにくい洗剤は、溶かしてから入れてください。 → P.20

タブレット、シート、キューブタイプの洗剤は入れ過ぎると溶け残る場合があります。

# 洗剤や仕上剤の準備と入れかた(続き)

# 洗剤~ソフト仕上(柔軟)剤投入の流れ

スタートー時停止

を押す

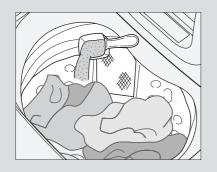
水量・洗剤量表示

給水開始

# 洗剤投入

## 粉末合成洗剤

洗濯物の外周に均一に 回し入れる



## 液体合成洗剤

液体洗剤・漂白剤投入口に、水でうすめた液体合成洗剤を入れる



## 石けん(天然油脂)

粉末石けん、液体石けん、 複合石けんなどは、よく 溶かしてから直接洗濯・ 脱水槽内に入れる

→ P.22



### お願い

洗剤は表示に従って適量を入れてください。

入れ過ぎるとすすぎが不十分になったり、洗剤の溶け残りや泡による弊害が起こる場合があります。

### ご注意

粉末石けん(天然油脂)や複合石けん(天然油脂)などは、よく溶かしてから直接洗濯・脱水槽に入れてください。→P.22 液体合成洗剤は、洗剤残りを少なくするため、水でうすめて投入口から静かに流し込んでください。 電源を入れる前に、液体合成洗剤を入れないでください。

排水弁が開いているため、液体合成洗剤が流れ出てしまいます。

タブレット、シート、キューブタイプなどの洗剤をご使用になるときは、よく溶かしてから、直接洗濯・脱水 槽内に入れてください。

洗剤の種類により、スプーン1杯の洗剤量が異なりますので、洗剤容器にある「使用量の目安」を参考にし、水量表示(L)に対して入れ過ぎにご注意ください。入れ過ぎると泡による弊害(水漏れや感電)や運転時間が長くなったり、すすぎや汚れ落ちが悪くなる場合があります。 →P.19

# 漂白剤投入

# ソフト仕上(柔軟)剤投入

## 漂白剤

洗剤を入れたあと、液体洗剤・漂白剤投入口に、水でうすめた液体漂白剤を入れる



粉末漂白剤

直接洗濯・脱水槽に入れます。

### ご注意

使用量および使いかたについては、漂白剤の表示 に従ってください。

漂白剤は直接洗濯物にかけないでください。 変色、布破れの原因になります。

塩素系の漂白剤を入れたまま、長時間放置しない でください。

液体洗剤・漂白剤投入口の周囲に漂白剤をこぼさないように注意してください。

# ソフト仕上(柔軟)剤

ソフト仕上(柔軟)剤投入口に、ソフト仕上 (柔軟)剤を入れる



ソフト仕上(柔軟)剤が入れにくい場合は、 洗濯・脱水槽を投入口の反対側に寄せてください。

### ご注意

「柔軟剤レノア」は薄めずに使用してください。 固まったり、衣類のしみの原因になる場合が あります。

### ご注意

洗剤やソフト仕上(柔軟)剤で香りの強いものや粘性の高いもの、天然油脂を使用した洗剤を使用すると、においが気になる場合があります。気になる場合は、量を減らすか洗濯・脱水槽をお手入れしてください。→P.42 ソフト仕上(柔軟)剤の「1回の投入量」は31ml以下にしてください。

多く入れても有効に働きません。

ソフト仕上(柔軟)剤を投入したまま、長時間(12時間以上)放置しないでください。

投入口の中で固化し、動作不良の原因となります。

洗濯機が傾いていたり、給水中に洗濯・脱水槽を傾けたりすると、投入口に水が入る場合があります。

ソフト仕上(柔軟)剤投入口をお手入れ →P.44 したときは、外したソフト仕上(柔軟)剤ケースを元に戻してください。

# 洗剤や仕上剤の準備と入れかた(続き)

# 石けん(天然油脂)の使いかた

次のいずれかの方法でよく溶かしてから、洗濯・脱水槽に直接入れてください。

## バケツなどで溶かすとき

- がケツなどに、30 ぐらいのぬるま湯を約5L用意する
- ② ぬるま湯に石けん(天然油脂)を少しずつ 入れながら、十分に溶かす

石けん(天然油脂)が固まったり、粉が残ったりしないよう、十分溶かす。



- 3 洗濯・脱水槽に洗濯物を入れ、 お好みのコースを選ぶ
- 4 冷燥 を押し、運転を開始する
- 多かした石けん液を洗濯・脱水槽に 入れ、運転を続ける



## 洗濯・脱水槽で直接溶かすとき

- 1 切入を押し、電源を入れ、
  - コースを押し、「標準」コースを選ぶ
- 2 「水量」「行程」のボタンを押し、「水量31L」、行程で「洗い」を 設定する → P.34

| 水量  | 行程 |
|-----|----|
| 31L | 洗い |



- 3 冷証 を押し、運転を開始する
- 4 給水後、かくはんが始まったら、 る を押し、一時停止する
- ふたを開け、石けん(天然油脂)を入れ、 ふたを閉め る を押し、運転を再開する
- 石けん(天然油脂)が溶けたら、 電源を切る
- 7 洗濯物を入れたあと、再度 電源を入れ、お好みのコー スを選ぶ



8 ペッド を押し、運転する 水が入っていますので、洗剤量/水量(L)表示 が多めに表示されることがあります。その場

合は手動で設定してください。 → P.39

### ご注意

石けん(天然油脂)は合成洗剤に比べ洗濯物に残りやすいので、「注水すすぎ」ですすいでください。 よくすすがないと黄ばみや、においの原因になることがあります。

使用量が多すぎたり、低温の水に直接入れると、完全に溶けない石けん分がホースや洗濯・脱水槽の内側に付着し、浮き上がって洗濯物を汚すことがあります。

石けん(天然油脂)を使うとき、合成洗剤を約1割混ぜると、石けんかす(金属石けん)の発生を抑えることができます。 石けん(天然油脂)は石けんかすが発生しやすいため、1ヶ月に一度を目安に洗濯槽クリーナー → P.55 を使い、「槽洗浄」→ P.42 コースでのお手入れをしてください。

合成洗剤のみの場合は、「洗濯・脱水槽で直接溶かすとき」に記載の方法で運転しないでください。 泡による弊害が起こる場合があります。

液体石けん(天然油脂)は、水で溶かしたまま放置しないでください。固まる恐れがあります。

次の場合は石けん(天然油脂)を使用しないでください。

予約運転のとき

洗濯・脱水槽内で固まる恐れがあります。

「毛布」「ドライ」コースのとき

つけおき洗いにより、黄ばみや黒ずみの恐れがあります。

## 洗濯のりの使いかた

### 洗濯のりについて

化学合成のり(酢酸ビニール系、PVAc)と表示されているものに限ります。

上記以外の洗濯のりは、故障の原因となる恐れがありますので、成分表示をご確認ください。

PVA(ポリビニルアルコール)は使用しないでください。衣類に吸着しにくくなり、十分なのり付けができなくなる場合があります。

#### 洗濯のりの量

洗濯のりに表示されている分量を目安にして ください。

### のり付けできる洗濯量

1kg以下(洗濯物の重さの目安 → P.15)

## のり付け運転

- 切(入)を押し、電源を入れる
- 2 コース を押し、「標準」を選ぶ
- **3** 水量 を押し、「31L」を選ぶ
- 4 スタート を押す

全録を押したあと、給水が始まったら 一時停止し、直接洗濯・脱水槽に洗濯のり を入れ、再度 全録を押します。

- 5 洗濯のりが溶けたら電源を切り、 のり付けしたい衣類を入れる
- 「洗い」「脱水」を運転する → P.34 水量は衣類の量に応じて調整してください。

ご注意

のり付けした衣類ば 風乾燥」コースで乾燥しないでください。 シワの原因になります。

## **のり付けしたあとは:**洗濯・脱水槽にのりが残るので、洗い流してください。

洗濯・脱水槽に残った洗濯のりを洗い流してください。

- 電源を入れ、「標準」コースを選ぶ
- 2 水量を「47L」に設定する
- 3 ふたを閉め、スタートボタンを押す

#### 念入りに洗い流したいときは

- 電源を入れ、「槽洗浄」コースを選ぶ 市販の塩素系漂白剤や洗濯槽クリーナー は使用しないでください。
- ② ふたを閉め、スタートボタンを押す

【ご注意

洗剤、衣類は入れないでください。

# 洗濯液を2度使う

1 回目は汚れの少ないものを 洗いのみ で洗う → P.34

水量に合わせて洗剤を入れます。



2回目は汚れの多いものをお好み のコースで洗う 洗濯物に応じた水量を設定します。



3 1回目の洗濯物を

すすぎ 脱水 運転する → P.34

1回目と同じ水量を選びます。



# お湯を使う(風呂水など)

- を押し、電源を入れる
- スタートを押す
- 洗剤量/水量(L)が、点滅または点灯している ことを確認する

点滅 無段階水位 洗剤量/水量(L) 点灯点滅 ₩47 ₩40 **₩**3**)•(₩**20

または

点灯 無段階水位 洗剤量/水量(L) 点灯 点滅 **७**47 **७**40 ₩31•₩20

- 切/入を押し、電源を切る
- ふたを開け、洗濯・脱水槽に洗濯物と洗剤を入れる 洗剤は、洗濯物の量に応じて入れてください。 → P.15、18、19
- お湯(風呂水など)を入れる 洗濯物が完全につかるまで入れてください。 50 以下のお湯をご使用ください。 つけおき洗いする場合は、このまま放置してください。



切/入を押し、電源を入れる

電源を入れたまま、5分以上放置しないでください。 電源が切れて、入れたお湯(風呂水など)が排水されます。

- コース を押し、お好みのコースを選ぶ
- スタートを押す ふたを閉め、

所定の水量に達していない場合は、水道水が給水されます。 お湯が入っていますので、洗剤量/水量(L)表示が多めに表示されることがあります。 その場合は、手動で水量を設定してください。 → P.39

#### ご注意

電源を入れてからお湯(風呂水)を入れてください。

電源が切れていると排水弁が開いているため、お湯(風呂水)がたまりません。

洗剤は入れ過ぎないでください。

入れ過ぎると発泡する恐れがあります。

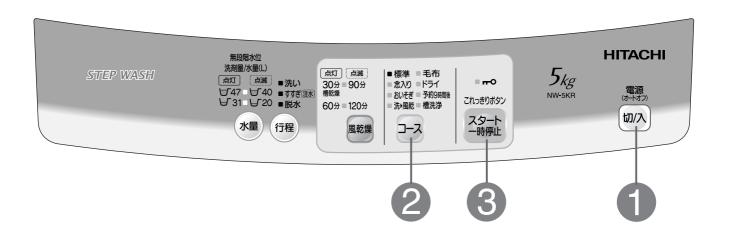
入浴剤の入った風呂水を使うときは、入浴剤の注意書きに従ってください。

色移りや変色を防ぐためです。

お湯(風呂水など)を洗濯・脱水槽に入れる際は、洗濯機の周囲や、操作パネルにこぼさない ようご注意ください。

濡れた場合は、乾いた布でふいてください。

# 洗濯をする / 洗濯~風乾燥をする



# 準備が水栓を開け、洗濯物を入れる

- 切/入 を押し、電源を入れる
- 2 コース <sup>を押し、</sup> 希望のコースのランプを 点灯させる

「洗▶風乾」コースは、風乾燥30分が点灯します。

点灯 点滅 ■標準 30分 ■ 90分 槽乾燥 = 念入り 60分 ■ 120分 ■ 洗・風乾

スタートー時停止を押す

洗濯物の量を測定し、洗剤量/ 水量(L)を表示します。 無段階水位 洗剤量/水量(L) 点灯 点滅

₩ 47 ■ ₩ 40 ₩ 31 □ ₩ 20

「標準」コース(水量47L)の例

洗剤量/水量(L)表示に従って、 洗剤、漂白剤、ソフト仕上(柔軟)剤を 入れて、ふたを閉める → P.18~21 「水量」の設定を変えたいと きは → P.39

「すすぎ」の設定を変えたい ときは → P.34、35

「洗▶風乾」コースは、「すすぎ」の 設定は変更できません。

「洗い」「脱水」の設定は変更できません。

### お願い

標準コースで洗濯したあと、30分の乾燥で干し時間を短縮します。 タイマー式乾燥のため、乾きに関係なく終了します。

洗濯物の容量、種類、気温・湿度・ 室内の換気状態、季節や設置環境に よって、乾燥不足や乾きムラがあり ます。特に綿100%のような厚手の 衣類に乾きムラが生じることがあり ますが、異常ではありません。その ようなときは、追加運転を行うか、 天日干しをしてください。

洗濯・脱水槽に水が入っている場合は、 水を排水してください。 → P.34

ご注意

「念入り」コースをご使用する場合は、傷みの気になる衣類 は洗わないでください。衣類を傷める恐れがあります。

# コースの使い分け

こんなときに

【 おすすめコース 】

洗濯容量

おすすめ洗剤と漂白剤



普段の洗濯物に





標準

5kg

汚れが多いときや厚手の洗濯物に





念入り

5kg

粉末合成洗剤 または 液体合成洗剤

軽い汚れを短時間に洗濯





おいそぎ

2.5kg

普段の洗濯物を洗濯~風乾燥で干し時間を短縮したいときに



洗▶風乾

5kg

液体合成洗剤

毛布など大物の洗濯に



毛布 →P.28

2.4kg

❷、❷ ፟፟፟҈҉表示の衣類の洗濯に







ドライ →P.30 1kg

ドライマーク 衣類専用洗剤 または 液体中性洗剤

出かけている間や、夜間に洗って

朝干したいときに



予約9時間後 →P.32

|間後 | 5 kg

粉末合成洗剤 または 液体合成洗剤

洗濯・脱水槽のお手入れに



槽洗浄

**→**P.42

洗濯槽クリーナーまたは塩素系漂白剤

風乾燥

については →P.36

「 槽乾燥 」については〔→P.42〕

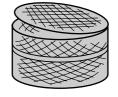
# 毛布コースで洗濯をする

# 洗濯物の準備

毛布を洗濯するときは、別売りの「毛布洗ハネット(MO-F40)」 が必要です。 → P.55

毛布洗いネットを使用せずに洗濯すると、洗濯物を傷めたり、洗濯機が 破損する恐れがあります。

(詳しくは「毛布洗いネット」の取扱説明書をご覧ください) 毛布の取り出しかたについて → P.29



## 洗濯できる毛布

アクリル、またはポリエステルのマイヤー毛布、タフト毛布、織毛布 (幅140cm×長さ200cm以下、1枚の重さが2.4kg以下) 電気毛布については、電気毛布の取扱説明書に従って洗濯してください。



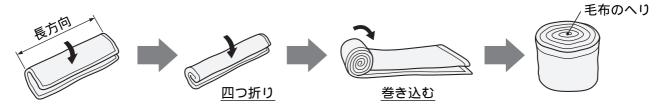
ご注意

ほかの洗濯物を追加しないでください。

## 毛布洗いネットに入れる

1.5kg~2.4kgの場合

#### 毛布の折りかた



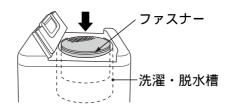
#### 毛布の入れかた



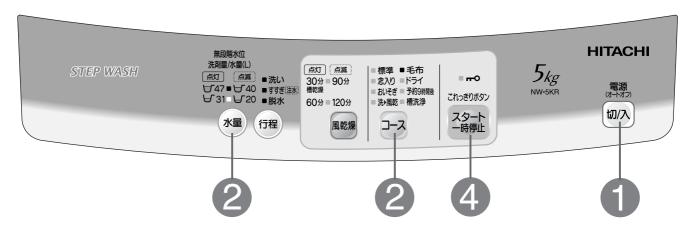
1.5kg未満の毛布は、折らずに角から少しずつ「毛布洗いネット」に入れてください。

## 洗濯・脱水槽に入れる

ファスナーをきちんと閉め、ファスナー部を上にして洗濯・脱水槽に入れてください。



# 【コースの設定~運転】



# 準備 水栓を開け、毛布を入れる

- 切/入 を押し、電源を入れる
- 2 コース を押し、「毛布」のランプを 点灯させる

水量は自動的に「47L」になります。

「水量」の設定を変えたいときは → P.39

「洗い」「すすぎ」「脱水」の設定は変更できません。

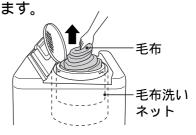
- 3 洗剤量/水量(L)表示に従って、 液体洗剤、ソフト仕上(柔軟)剤を 入れて、ふたを閉める → P.18~21
- 4 スタート を押す

お願い 汚れのひどい部分は、あらかじめ液体合成洗剤などの高濃度の洗剤で汚れを落としてください。

ご注意 洗濯物の量に対して水位を低くすると、布が傷む恐れがありますのでご注意ください。

### 取り出しかた

毛布洗いネットのファスナー を開け、毛布の中央部をひっぱって毛布だけ先に取り出します。



#### 干しかた

風通しのよいところで自然 乾燥させます。



時々裏返すと、乾燥がより効果的です。

毛布は湿っているうちに、ブラシ で一方向に毛並みをそろえると、 きれいに仕上がります。

# ドライコースで洗濯をする

# 洗濯物の準備

## 洗濯できるドライマーク付き衣類

衣類の取扱絵表示

、キ਼ੑੑੑੑੑੑ゙、 表示があるもの

🕮 表示があるもの

セーター、カーディガン(ウール、アンゴラ、カシミヤなど) スラックス、スカート ブラウス、シャツ、ワンピース( 絹、麻など ) 学生服、セーラー服

(よう) 表示があっても、洗えないものがあります。 → P.14





上記以外の衣類については、 衣類の取扱絵表示や洗剤の 表示に従ってください。

### 衣類の前処理

しみやひどい汚れは早めに処理してください。

時間がたつと落ちにくくなりますので、お洗濯前に部分洗いなどで処理をしておくとより効果的です。 ボタンやししゅうがついている衣類は裏返にします。

ボタンやファスナーは閉めてください。

## 色落ちの確認

色落ちしそうな衣類は、あらかじめ、色落ちの確認をしてください。白いタオルなどに洗剤液を含ませ、 衣類の目立たない部分に強く押し当ててタオルに色移りしないか確認してください。

色落ちがあった場合は、お洗濯しないでください。

色落ちしやすい衣類(スカーフ、外国製の衣類など)は、十分に注意してください。

### 脂汚れ、しみなどを落ちやすくする

#### えり、そで口などの脂汚れ

えり、そで口、すそやポケット 回りの汚れは、洗剤の原液をつ けて、ブラシで一定方向にこす ってください。



#### しみ

裏にタオルを当て、洗剤の 原液をつけてブラシなどで 軽くたたいて落します。



洗濯後、縮みが大きくなった場合のことを考えて、元の形に修正するために型紙を取っておくと便利です。

### しみの抜きかたワンポイント

万一、衣類にしみがついた場合は、3倍程度の洗濯液につけ置きしてください。 上記対応でしみが抜けないときは、下記のように市販の漂白剤をご使用ください。 漂白剤は、酸化型と還元型とに分けられ、さらに酸化型は塩素系と酸素系に分けられます。 各々、下記のような特徴があり、使えるものと使えないものがありますので、ご使用前に 漂白剤の容器に表示してある注意書きをよくご覧になり、正しくご使用ください。

- ・酸化型
  - (1)塩素系(ハイター):漂白力、殺菌力はもっとも強いのですが、色物や毛・絹には使えません。 (2)酸素系(ワイドハイター、カラープライト):色・柄物に使えますが、粉末の場合は毛・絹には使えません。
- ・還元型(ハイドロハイター) 水中の鉄分で黄ばんだり、さびがついたりしたときや、塩素系漂白剤のためにワイシャツのえりの 芯地が黄変したときに使います。色・柄物には使えません。

### 使用する洗剤について

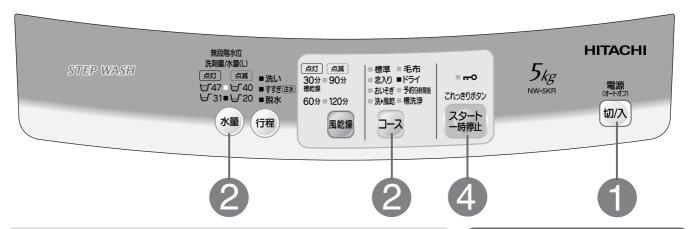
衣類の取扱絵表示が (きず) 表示のものは、ドライマーク衣類専用の洗剤(液体)を使用してください。

ᅷ派↑ 表示のあるものは、液体中性洗剤も使用できます。

使用量は洗剤の表示に従ってください。

液体中性洗剤またはドライマーク衣類専用洗剤(液体)以外は使わないでください。

# 【コースの設定~運転】



# 準備 水栓を開け、洗濯物を入る

- 切/入 を押し、電源を入れる
- 2 コース を押し、「ドライ」のランプを 点灯させる

水量は自動的に「31L」になります。

「水量」の設定を変えたいときは → P.39

「洗い」「すすぎ」「脱水」の設定は変更できません。

- 3 洗剤量/水量(L)表示に従って、 液体洗剤、ソフト仕上(柔軟)剤を 入れて、ふたを閉める → P.18~21
- スタートー時停止を押す

# お願いお湯や風呂の残り湯は使用しないでください。

お湯や風呂の残り湯は使用しないでくたさい。 衣類の縮みが大きくなったり、入浴剤の色が移る恐れが ありますので、水道水を使用してください。

ご注意 洗濯物の量に対して水位を低くすると、布が傷む恐れがありますのでご注意ください。

### 干しかた

ウール、アンゴラ、カシミヤなど のセーターは、形を整えて日陰で 平干しにします。

風呂のふたなどを使って平干しに すると形くずれが防げます。



ブラウスやワンピースは形を整え て日陰でハンガーに干します。

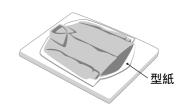
### 仕上げ 縮み、形くずれの直しかた)

スチームアイロンを軽く浮かせて スチームをかけ、形を整えます。



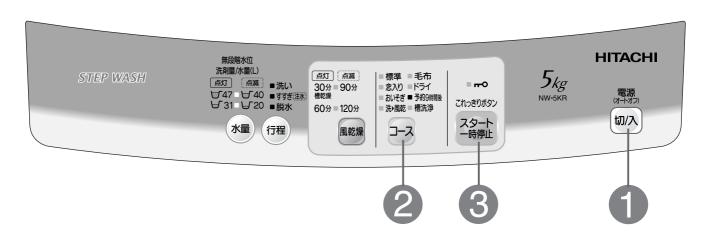


スチームをたっぷりあてたあと、 型紙に合わせて元の形までのばし、 形を整えます。



# 予約をする

仕上がり時間を9時間後に予約できます。 出かけている間に洗いたいときや、夜間に洗って朝干したいときなどに便利です。



準備)水栓を開け、洗濯物を入れる

「標準」コースと同じ運転内容で 洗います。

切/入

を押し、電源を入れる

を押し、

「予約9時間後」のランプを 点灯させる

を押す

洗濯物の量を測定し、洗剤量/ 水量(L)を表示します。

無段階水位 洗剤量/水量(L)

「点灯 」 点滅

₩31□₩20

「標準」コース(水量47L)の例

洗剤量/水量(L)表示に従って、

洗剤、ソフト仕上(柔軟)剤を入れて、

ふたを閉める → P.18~21

洗濯内容を表示したあと、「予約9時間後」表示以外は 消灯します。

「水量」の設定を変えたい ときは → P.39

「すすぎ」の設定を変えたい ときは → P.34、35

「洗い」「脱水」の設定は変更できま せん。

> ■標準 ■毛布 ■ 念入り ■ドライ ■ おいそぎ ■ 予約9時間後 ■ 洗▶風乾 ■ 槽洗浄

# 洗剤の入れかた

#### 粉末合成洗剤

白物のハンカチなどに包み、洗剤がこぼれないように洗濯・脱水槽の中央付近に押し込んでください。



### 液体合成洗剤

2倍にうすめて、投入口に入れてください。



# こんなときには

予約内容の確認: (行程) を押す。(押している間、予約内容を表示)

予約の取り消し: 切入 を押し、電源を切る。

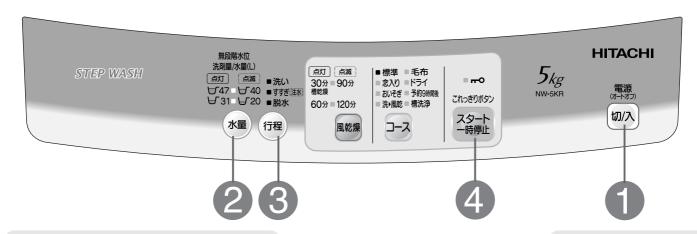
予約の変更 : [忉/入]を押し、電源を切り、初めからやり直す。

衣類の追加:電源を切らずに、衣類を投入してください。

ご注意

予約運転のとき、色移りしやすい衣類は一緒に洗濯しないでください。 石けん(天然油脂)は、溶けにくいので使用しないでください。 電源プラグを抜いたり、停電したときは、予約は取り消されます。 洗濯物の量や質、給水量により仕上がり時間がずれることがあります。 衣類のシワ防止のため、洗濯が終わったらできるだけ早く干してください。

# 標準コースで部分運転をする



こんな場合に

1

2

行程ボタン で内容を 設定する

注水すすぎにしたいとき
洗い 注水すすぎ 脱水

洗濯を分けて洗いたいとき 水をためたいとき 洗**いのみ** 

シワが気になる洗濯物を 脱水しないとき **洗い すすぎ** 

すすぎ液を再利用するとき 洗い 注水すすぎ

洗濯・脱水槽の水を排水したい ときや、干す前に脱水したいとき 排水のみ、脱水のみ

洗った洗濯物をすすいで 脱水したいとき **すすぎ 脱水** 

洗った洗濯物をすすいで 脱水したいとき **注水すすぎ 脱水** 

のり付けするとき 洗い 脱水

電源

切/入

電源ボタン 「入」を押す

> 電源を入れ ると「標準」 ランプが点 灯します。

水量

水量を選ぶ → P.39

水量の設定がな いときは、自動 的に決まります。 行程

ボタンを1回押す

行程

ボタンを2回押す

行程

ボタンを3回押す

行程

ボタンを4回押す

行程

ボタンを5回押す

水量

水量を選ぶ

→ P.39

水量の設定がな いときは「47L」 になります。

№ 水量を選ぶ

→ P.39

水量の設定がないときは、 自動的に決まります。 行程

ボタンを6回押す

行程

ボタンを7回押す

行程

ボタンを8回押す

水量・洗い・すすぎ・注水すすぎ・脱水を設定したり、それぞれを組み合わせて運転することができます。 (設定内容は記憶されません)

「スタート/一時停止」ボタンを押したあとは、行程を変更できません。

行程を変更するときは、電源を入れ直してください。

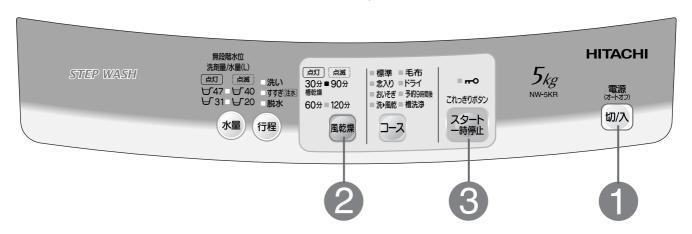
(すすぎなし)

「標準」コース以外で部分運転する場合も、同じ操作をします。(できないコースもあります)

### 表示ランプ 電源を入れる(または、「行程」ボタンを9回押す)と「洗い」「すすぎ」「脱水」 終了 のランプがすべて点灯します。 洗い すすぎ 脱水 すすぎが注水すすぎになります。 (注水すすぎ) 洗濯液は残ったまま停止します。 (すすぎなし) すすぎ液は残ったまま停止します。 (ためすすぎ) すすぎ液は残ったまま停止します。 スタートー時停止 すすぎが注水すすぎになります。 (注水すすぎ) スタートボタン 排水して、脱水します。 を押す (すすぎなし) すすぎの前に排水、脱水をします。 (ためすすぎ) すすぎの前に排水、脱水をします。 すすぎが注水すすぎになります。 (注水すすぎ) すすぎをせずに洗いと脱水をします。

# 乾燥をする(風乾燥)

洗濯終了後の化繊の洗濯物の干し時間を短縮します。



準備 洗濯物を1枚ずつ広げ、 片寄らないように入れる 次のものは風乾燥できません。 → P.14 の衣類

- 切/入

を押し、電源を入れる



を押し、希望の時間のランプを 点灯させる

ふたを閉めて、

スタート

を押す

### お願い

タイマー式乾燥のため、乾きに関係なく終了します。

洗濯物の容量、種類、気温・湿度・室内の換気状態、季節や設置環境 によって、乾燥不足や乾きムラがあります。特に綿100%のような厚 手の衣類に乾きムラが生じることがありますが、異常ではありません。 そのようなときは、追加運転を行うか、天日干しをしてください。 洗濯・脱水槽に水が入っている場合は、水を排水してください。

→ P.34

### 風乾燥できる洗濯物は

風乾燥できる洗濯物の量は化繊1kg以下です。

#### ご注意

洗濯物の量が多すぎると、効果が出ません。乾きムラの原因になります。 洗濯物を入れるときは、ほぐしてから入れてください。

#### 風乾燥できる化繊の洗濯物の重さの目安



ガードル (ウレタン入り) (化繊: 約200g)



フリーストレーナ (化繊:約500g)



キャミソール (ウレタン入り) (化繊: 約200g)



ジャージ上下 (化繊:約700g)

#### ご注意

風による乾燥を行う機能ですので、完全に乾く機能ではありません。 化繊以外の洗濯物では効果がありません。

### 風乾燥時間の変えかた

**風乾燥** ボタンを押すごとにランプの表示が変わります。

30分風乾燥運転

60分風乾燥運転

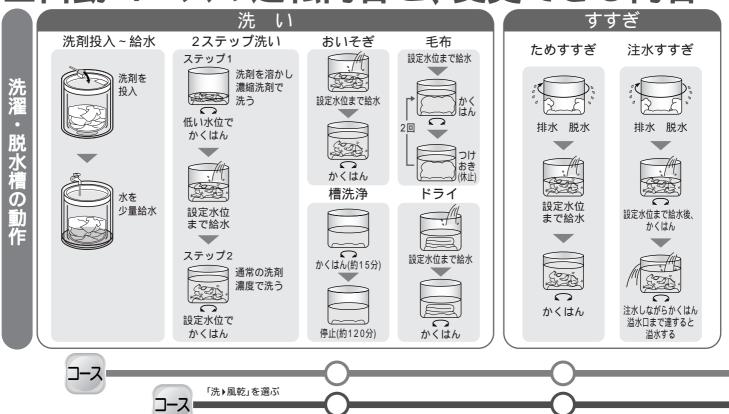
90分風乾燥運転

120分風乾燥運転

点灯 点滅 30分■90分 槽乾燥 60分■120分 点灯 点滅 30分 ■ 90分 槽乾燥 60分 ■ 120分 点灯 点滅 30分 ₹90分 槽乾燥 60分 ■ 120分

点灯 点滅 30分 90分 槽乾燥 60分 120分

## 全自動コースの運転内容と、変更できる内容



| コース           | 水量                    | 洗い     | すすぎ                     |                    |
|---------------|-----------------------|--------|-------------------------|--------------------|
|               |                       | 7,500  | 1回目 2回目                 |                    |
| 標準            | 20~47L                | 8~10分  | ためすすぎ                   | ためすすぎ              |
| 1示 午          | 20~47L                |        | 注水すすぎ 2                 | 注水すすぎ 2            |
| 念入り           | 20~47L                | 10~12分 | ためすすぎ                   | ためすすぎ              |
| 心ノヘン          | 20~47L                | 10 12) | 注水すすぎ <sup>2</sup>      | 注水すすぎ 2            |
| おいそぎ          | 38L <sup>1</sup> 自動設定 | 4分     | 注水すすぎ 2                 | _                  |
| 00116         | 20~47L                | 471    | 注水すすぎ <sup>3</sup>      |                    |
| 洗▶風乾          | 20~47L                | 8~10分  | ためすすぎ                   | ためすすぎ              |
| /兀 / 黑华       | 20~47L                |        | 1200998                 | 1200992            |
| 毛布            | 47L                   | 25分    | ためすすぎ                   | ためすすぎ              |
| <b>-</b> 2.1b | 20~47L                | 2071   | 128772                  |                    |
| ドライ           | 31L                   | 6分     | /<br>注水すすぎ <sup>2</sup> | _                  |
|               | 20~47L                | 071    | /I/N/ / C               |                    |
| 予約9時間後        | 20~47L                | 8~10分  | ためすすぎ                   | ためすすぎ              |
|               | 20~47L                |        | 注水すすぎ 2                 | 注水すすぎ <sup>2</sup> |
| 槽洗浄           | 47L                   | 135分   | ためすすぎ                   | ためすすぎ              |
| 風乾燥           | _                     | _      | -                       | -                  |

#### 目安時間について

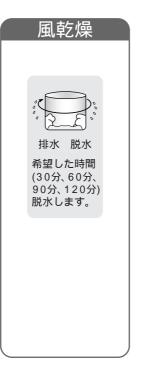
- 1 水量のランプ表示は40Lです。 → P.18
- 2「注水すすぎ」のランプが点滅します。
- 3「注水すすぎ」のランプが点灯します。

所要時間の目安時間は、室温20 、水温20 で運転した場合です。 所要時間は目安であり、実際の時間とは異なる場合があります。

風乾燥

給水時間(給水量毎分15L)、排水時間を含みます。水道水圧、洗濯物の量、排水条件、室温により変わります。 洗い時間、脱水時間は、実際に運転する時間とは異なる場合があります。

# 脱水 排水脱水 洗▶風乾 排水脱水 脱水は30分になります。



#### 設定内容の変更について

「スタート/一時停止」ボタンを押したあとは、設定(コース、水量、行程、 風乾燥)の変更はできません。

変更する場合は、電源を入れ直してください。

脱水の途中で「スタート/一時停止」ボタンを押し、再度「スタート」した場合は、脱水を始めからやり直します。

#### 水量の変えかた

「水量」ボタンを押すごとに、ランプの表示が変わります。



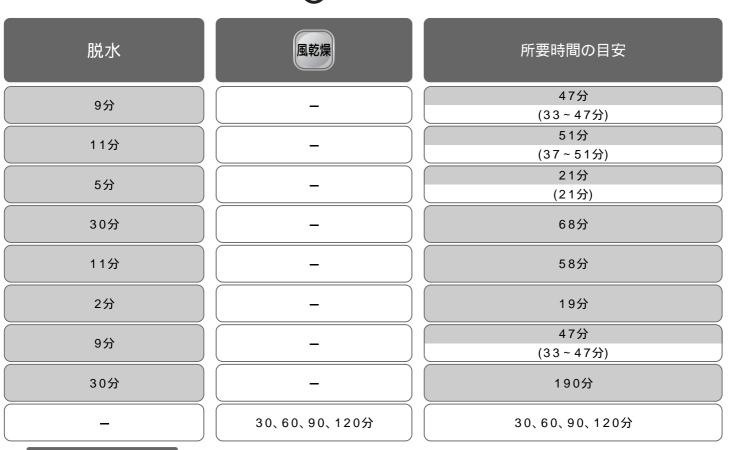
#### すすぎの変えかた

○ ○ ○ 運転する行程

標準設定内容

各ボタンで切り替えできる内容

「行程」ボタンを1回押すと、「注水すすぎ」になります。



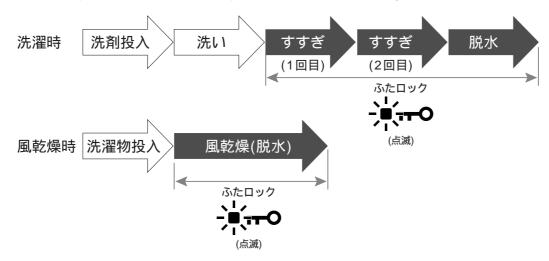
#### 注水すすぎについて

注水すすぎを設定した場合、水漏れを防ぐためにセンサーが異常水位を検知し、注水を途中で停止する場合があります。

## いろいろな使いかた

### ふたロックについて

安全のため、洗濯時や風乾燥時は、ふたがロックされます。



#### ふたを開け<u>たいときは</u>



運転動作が止まるとふたロックが解除し、ランプが消灯します。 (いたずら防止モード設定時は点滅します)

#### 再スタートするときは

ふたを閉めて、 スタート を押します。

「すすぎ行程中の脱水」もしくは「脱水」中に 強症 を押した場合、すぐにふたがロックし、 ですで が点滅します。 「すすぎ行程中の脱水」もしくは「脱水」中以外に 強症 を押した場合、1回目の「すすぎ」のあとにふたが ロックし、 で が点滅します。

#### いたずら防止モード

運転中はつねにふたをロックするように設定できます。

#### 工場出荷時は、「設定なし」にしています。設定を変更するときは

1 ふたを閉め、 切入 を押し、電源を入れる

設定時

2 行程 を3秒以上押す

**- ■ - - - ○** (点滅)

設定内容は記憶されません。 毎回設定を行ってください。 途中でふたを開けたいときは、上記の「ふたを開け たいときは」の操作をします。

「ピッピッピッピー」音 でお知らせします。

### 運転終了音を消したいとき

運転の終了を、「ピーピーピー」の音でお知らせします。

#### 工場出荷時は、「設定あり」にしています。設定を変更するときは

切/入 を押し、電源を入れる

解除時 「ピーピッピッピー」音 でお知らせします。

スタート を3秒以上押す

設定と同時に洗濯がスタートします。

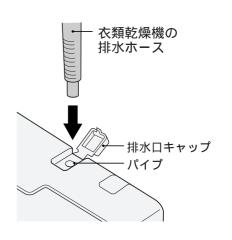
設定内容は記憶されません。 毎回設定を行ってください。

### 衣類乾燥機と組み合わせるとき

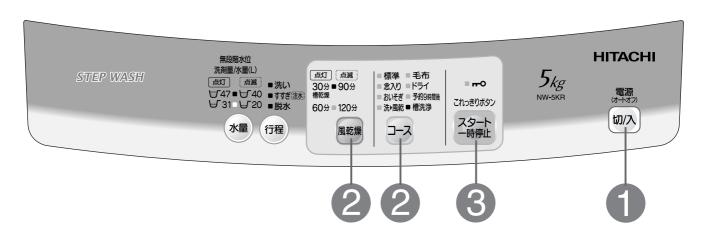
衣類乾燥機から出る水を、洗濯・脱水槽に流します。

- 洗濯機の右側後部の排水口キャップを開く
- 内部のパイプに衣類乾燥機の排水ホースを回しなが ら、奥まで差し込む
- 衣類乾燥機の排水ホースを引っ張って、簡単に抜け ないことを確認する

排水ホースを倒してご使用ください。



## 洗濯・脱水槽のカビを防ぐ/カビを取る



槽乾燥

槽乾燥「30分」の

ランプを点灯させる

を押し、

風乾燥

### 準備 水栓を開ける

切/入 を押し、電源を入れる

2 槽洗浄

コース を押し、

「槽洗浄」のランプを点灯させる

洗濯槽クリーナーを 洗濯・脱水槽に直接 入れる

ふたを閉めて、

スタート を押す

#### カビを防ぐ

#### 槽乾燥

30分間の乾燥運転で、洗濯・ 脱水槽を乾燥させ、黒カビの 発生を抑えます。

#### 定期的なお手入れ

週に一回を目安に運転してく ださい。

#### カビを取る

#### 槽洗浄

約3時間かけて、かくはんとつけおきを行い、洗濯・脱水槽に発生した石けんかすや黒カビを洗い落とし、最後に30分間運転し、洗濯・脱水槽内を乾燥させます。

#### 定期的なお手入れ

2か月に一度を目安に洗ってください。

市販の塩素系漂白剤500mL または別売りの洗濯槽クリー ナー(SK-1)を使う。 → P.55

#### ご注意

衣類は入れないでください。 槽洗浄の際は、ふだんお使いの 洗剤は使用しないでください。 洗浄効果がありません。













排水 脱水30分



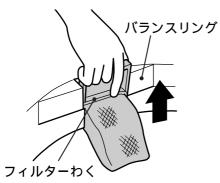
かくはん(15分)

停止(120分)

## お手入れ

### **糸くずフィルター**(お手入れは、洗濯ごとにしてください)

フィルターを取り出す フィルターわくを持ち、バランスリ ングから上へ引き抜く。



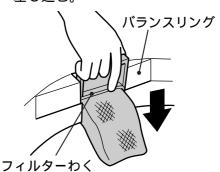
2 ネットを裏返しにする



多くずを取り除き、目詰まりを 洗い落とす



- 4 裏返したネットを元に戻す
- フィルターを元どおり取り付ける バランスリングにフィルターわくを 差し込む。



#### お願い

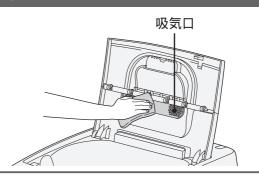
糸くずフィルターは消耗品です。ネットが破れたときは、販売店でお買い求めください。 糸くずフィルター (型式 NET-42N6) → P.55

#### で注意

糸くずフィルターを外した状態で洗濯をしないでください。 衣類を傷める恐れがあります。

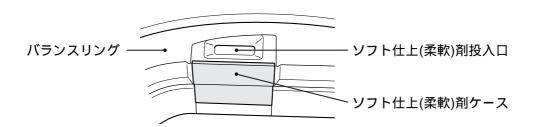
### **吸気口**(ごみが残っていたり、汚れていたら)

- 吸気口の汚れを柔らかい布でふき取る
  - 1 ふたを開ける
  - 2 吸気口の汚れを柔らかい布でふき取る
  - 3 ふたを閉める



## お手入れ(続き)

### ソフト仕上(柔軟)剤投入口(ソフト仕上(柔軟)剤が残っていたり、汚れていたら)



ソフト仕上(柔軟)剤投入ケースを取り出す 右図のように、ソフト仕上(柔軟)剤ケースを 矢印の方向に外してください。

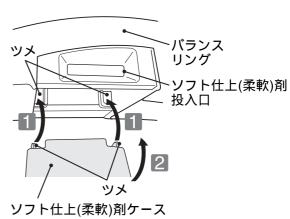


2 ソフト仕上(柔軟)剤投入口から水を入れ、 歯ブラシなどで内部を掃除する

> ソフト仕上(柔軟)剤ケースも同様に洗ってください。 周囲に水がかからないように注意してください。



- 3 水気をふき取り、元どおり取り付ける
  - 1 ソフト仕上(柔軟)剤投入口のツメと、 ソフト仕上(柔軟)剤ケースのツメを合わせて、
  - 2 カチッと音がするまで押し込む



#### お願い

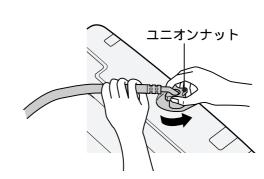
投入口内にソフト仕上(柔軟)剤が固まってしまったときは、約40 のお湯で柔らかくしてから掃除してください。 元どおりに取り付ける前に、ケースの水気をふき取ってください。

#### ご注意

ソフト仕上(柔軟)剤ケースは、確実に取り付けてください。 運転中にケースが外れ、衣類を傷つけたり、破損する恐れがあります。

### 給水口 (水道水の出が悪くなったら)

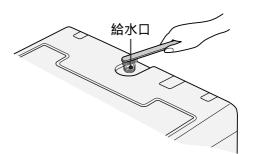
- 1 水栓を閉めて、給水ホースを外す
  - 1 水栓を閉めて 切/入 を押し、電源を入れる
  - 2 コースを押し、「槽洗浄」コースを選ぶ
  - 3 スタートする
  - 4 約10秒間運転し、切入を押す 外すときの水の飛び散り防ぐためです。
  - 5 ユニオンナットを緩め外す



フィルターにたまったゴミを、歯ブラシなどで 取り除く

ゴミが取りにくいときは、フィルターをペンチなどで取り外して掃除してください。

フィルターを外した場合は、元どおりに取り付けてください。取り付けないと、給水弁の故障の原因になります。



### 洗濯機本体、洗濯・脱水槽<sub>(水滴が付いたり、汚れたら)</sub>

洗濯機本体の水滴や汚れは、柔らかい布でふき取ってください。

ふたなどのプラスチック部品や、鋼板部品に洗剤やソフト仕上(柔軟)剤が付いたときも、柔らかい布でふき取ってください。

洗濯機に直接水をかけないでください。

ベンジン、シンナー、クレンザー、アルカリ性洗剤、弱アルカリ性洗剤、ワックスなどでふいたり、 たわしでこすらないでください。

洗濯・脱水槽のさびは、市販のクリームクレンザーでふき取ってください。

金属たわしなどは使わないでください。

ステンレス槽はさびにくい性質を持っていますが、次のような場合にはさびが発生することがあります。

ヘアピンなどの洗濯・脱水槽への長時間の接触や、鉄粉や赤さびの混じった水の使用。

洗濯・脱水槽内への塩素系漂白剤や洗剤、ソフト仕上(柔軟)剤の長期間放置。

## お困りのときは

操作パネルにこんな 表示が出たら

次のときは、表示の点滅やブザーでお知らせします。ただし、万一の誤検知 が考えられますので、一時停止か一度電源を「切」にし、再びスタートさせ、 同様のお知らせが出る場合は、次の点検を行ってください。

#### 表示とお知らせ内容

### 確認するところ

しかた

連洗い □すすぎ注水 □脱水

- ■ 標準 - ■ 毛布 - ■ 念入り - ■ ドライ - ■ おいそぎ ■ 予約9時間後 `■、洗▶風乾`■、槽洗浄

給水できない

25分たっても 満水にならない とき

水栓は全開していますか。 水道は凍結していませんか。 断水していませんか。 給水口のフィルターにごみがたまって いませんか。

行程

コース

排水ホースを確認してください。

- ・排水ホースを倒していますか。
- ・つぶれていませんか。
- ・先端が水につかっていませんか。
- ・糸くずなどが詰まっていませんか。
- ・凍結していませんか。
- ・途中15cm以上高くなっていませんか。
- ・延長ホースが長過ぎませんか。 → 据付説明書

排水口(排水トラップ)を確認してください。

・糸くずなどが詰まっていませんか。

一時停止



確認後 再スタート

行程

□洗い

すすぎ注水□脱水

コース

- ■ 標準 - ■ 毛布 - ■ 念入り - ■ ドライ - ■ おいそぎ ■ 予約9時間後 - ■ 洗・風乾 ■ 糟洗浄

5分たっても排 水が終わらない とき

排水できない

- 無標準 - 単毛布 - ■念入り- 単ドライ - ■ おいそき ■ 予約9時間後 - ■洗・風乾 ■ 糟洗浄 □洗い □すすぎ注水 運脱水

行程

コース

脱水できない

洗濯物が片寄っていませんか。 (洗濯物の片寄りの自動修正動作を2回繰 り返しても直らない場合は、報知します) 洗濯機は水平になっていますか。 → 据付説明書

排水口(排水トラップ)を確認してください。

・糸くずなどが詰まっていませんか。

一時停止



片寄りを修正



再スタート

- ■ 標準 - ■ 毛布 - ■ 念入り - ■ ドライ - ■ おいそぎ ■ 予約9時間 - ■ 洗・風乾 ■ 糟洗净 **)**e(**--**••

コース

ふたがロック できない

ふたのロックが 解除できない

ふたが開いていませんか。 ふたの下に異物が入っていませんか。 洗濯機は水平になっていますか。

→ 据付説明書

ふたの下に異物が入っていませんか。

一時停止



確認後 再スタート

確認後 再スタート

再度ランプが点滅し た場合は、修理を依 頼してください。

これら以外の表示が出た場合は、外来ノイズなどの影響で正しく検知できないことがあります。電源を一度切り、 もう一度やり直してください。それでも同じ表示が出たときは、使用を中止し修理を依頼してください。

#### 電源オートオフについて

運転が終了すると、自動的に電源が切れます。

次の状態で1時間以上放置すると、自動的に電源が切れます。

- 一時停止の状態
- ・ふたを開けたまま、スタートボタンを押して放置した状態
- ・本ページのような表示

電源を入れ、スタートボタンを押さないで5分放置すると、自動的に電源が切れます。

### 音・振動について

脱水槽など)

洗濯機の運転中は、さまざまな音がします。

次のような音は洗濯機が正常に運転しているときに発生する音です。

#### 運転工程 音の種類 ブーン・カラカラカラ ブーン・ブンブンブン 洗い モーターを制御している ブレーキの音です 音です すすき カチャ・カチャ シュー・カラカラ 洗濯物の量を計測している クラッチの切替動作 の音です 音です ブーン・ブンブンブン ブーン・カラカラカラ カチャ・カチャ 脱水 モーターを制御している クラッチの切替動作 ブレーキの音です 音です の音です 脱水時の回転数は段階的に上げているため、高速になると音が大きくなることがあります。 **太類の片零い目会に Fい脱水時の音や塩動が大きくかることがあいます**

|       | 衣類の                                   | 片寄り      | )具合により脱水時の音や振動が大きくなることがあります。   |
|-------|---------------------------------------|----------|--|
| 修理    | 星を依頼される                               | 5前       |  |
|       | こんなときは                                |          | 確認・動作内容  |
| 音・振動  |                                       | ı        | 洗濯・脱水槽を動かすと、「シャワシャワ」と音がする。<br>脱水時のバランスを取るために、洗濯・脱水槽のバランスリングに入れて<br>ある水の音です。  |
| 里儿    | 音がする<br>振動が気になる                       | <b> </b> | 洗濯始めや脱水の最後に接触音がする。<br>洗濯物の量や質によっては、洗濯行程の始めや脱水行程の最後に、洗濯・<br>脱水槽が外枠に接触することがあります。<br>→> 洗濯行程の始めにおこる接触音が気になるときは、洗濯物の片寄りを<br>直してください。 |
|       |                                       | ı        | 洗濯機が傾いたり、がたついたりしていませんか。 → 据付説明書 → 水準器の気泡が円の中に入っていることを確認してください。   |
|       |                                       | ı        | 洗濯・脱水槽の中に、ヘアピンやコインなど異物がまぎれ込んでいませんか。<br>→ 異物を取り除いてください。   |
|       | 給水音が大きい                               |          | 水栓を開けすぎていませんか。<br>水道水圧が高いと給水音が大きくなることがあります。<br>→ 気になる場合は、水栓を絞ってお使いください。  |
| 運転終了音 | 運転終了の音が鳴らない                           |          | 運転終了の音を消していませんか。  → 運転終了の音について → P.41  |
| 一     | 音が聞こえにくい                              |          | 周囲の音や運転の状況により、音の聞こえやすさは異なります。  |
| 初めに   | 初めて使用するのに<br>水が出る、濡れている<br>(排水ホース、洗濯・ |          | 工場出荷時の性能テストの残水や、テスト後に結露した水分です。   |

47

## お困りのときは(続き)

### こんなときは

#### 確認・動作内容

ボタンを押したのに 運転しない 電源プラグがコンセントに差し込まれていますか。 → 電源プラグをコンセントに差し込んでください。

予約運転を設定していませんか。

→ 予約運転について → P.32

停電しませんでしたか。 またはヒューズ、ブレーカーが切れませんでしたか。 →電源「入」ボタンを押し、もう一度運転し直してください。

運転途中で止まって いる・電源が切れる テレビやラジオなど、ノイズが出る機器を側に置いていませんか。

ノイズが繰り返し洗濯機本体に入ると、電源が切れる場合があります。 → テレビやラジオは近づけないでください。

一度電源プラグを抜き差ししたあと、電源を入れてください。

洗濯物が片寄っていませんか。

脱水時に洗濯物の片寄りを検知して、「脱水」と「洗濯コース」のランプが全て点滅し、運転を中断する場合があります。 → P.46

→ 洗濯物の片寄りを直すか、ほかの洗濯物を追加して再度運転してください。

電源ボタンを 「切」「入」すると 受け付けない 電源を切ったあと約5秒間(コース表示のランプが消灯するまで)は電源ボタンを受け付けません。

→ 再度電源を入れたいときは、ランプが消灯してから電源ボタンを押してください。

表示

注水すすぎに設定していないのに「すすぎ (注水)」ランプが点滅する

洗濯物が片寄っていませんか。

洗濯物の片寄りが起きた場合、自動的に注水すすぎに切り替わります。

→ 洗濯物の片寄りを直すか、ほかの衣類を追加して再度運転してください。 洗濯物の片寄りを防ぐには → P.16

スタート直後、水量 の最大(47L)ランプ が点灯する

洗濯・脱水槽内にあらかじめ水が入っていませんでしたか。 衣類の量を正確に計測できないため、自動的に一番高い水位になります。

→ 洗濯・脱水槽の水を排水してから運転を開始してください。

洗濯量に対して水位が高く(低く)表示される

化繊、ポリエステルなどの衣類は軽いため水位が低くなることがあります。 厚物などの衣類を洗濯する場合は、水位が高くなることがあります。

電源を切るとコース のランプが全て点灯 する 洗濯物は濡れていませんか。

濡れた洗濯物や洗濯・脱水槽に水が残っているときは、水位が高くなります。

「すすぎ」と「コース」 のランプが全て点滅 する(排水できない) 洗濯の途中で電源を切りませんでしたか。

洗濯の途中で電源を切ると、排水弁が閉じます。排水弁が閉じていることをお知らせしています。

排水口や排水ホースが詰まっていませんか。

お使いの排水トラップの形状によっては、糸くずが詰まる場合があります。 →排水口は月1回程度を目安に、定期的に掃除してください。

洗濯物が片寄っていませんか。

→一時停止ボタンを押してから、洗濯物をできるだけ広げて、洗濯・脱水槽内に入れ直してください。

スタートボタンを押すと、運転を再開します。

「脱水」と「コース」の ランプが全て点滅す る(脱水できない)

タオルケットやジーンズなどの厚手の洗濯物や、洗濯ネットに入れた洗濯物 を、単独で洗っていませんか。

単独で洗うと片寄りが起こりやすくなります。

→ 一時停止ボタンを押してから、ほかの洗濯物を2、3枚追加してください。 スタートボタンを押すと、運転を再開します。

|      | こんなときは                                |  | 確認・動作内容  |
|------|---------------------------------------|--|--|
| ランプ1 | 「脱水」と「コース」の<br>ランプが全て点滅す<br>る(脱水できない) |  | 洗濯・乾燥できないものを入れて運転していませんか。 脱水異常振動が起こる場合があります。 → 一時停止ボタンを押してから、洗濯できないものを取り出してください。 スタートボタンを押すと、運転を再開します。 洗濯・乾燥ができないもの → P.14 |
|      | ,                                     |  | 洗濯機がガタついていたり、傾いた床面に設置したりしていませんか。<br>→ 水準器の気泡が円の中に入っていることを確認してください。 → 据付説明書   |
| 洗い   |                                       |  | 水栓は開いていますか。または断水していませんか。<br>→ 水栓を確認してください。   |
| ・すすぎ | 4△-1-1 + +0 +>1 1                     |  | 給水口のフィルターにゴミがたまっていませんか。<br>→ 給水口のフィルターにたまったゴミを取り除いてください。 → P.45  |
|      | 給水されない                                |  | 水道、給水ホースが凍結していませんか。<br>→ 水道、給水ホースを確認してください。 → P.52   |
|      |                                       |  | すすぎから始めていませんか。<br>→ 排水、脱水のあと、給水します。 → P.34   |
|      | 給水ホースから水漏                             |  | 水栓の形状は合っていますか。<br>→ 据付説明書を確認してください。 → 据付説明書  |
|      | れする                                   |  | ワンタッチつぎての取り付けや、ユニオンナットの締め付けがゆるんでいませんか。<br>→ 据付説明書を確認してください。 → 据付説明書  |
|      | 給水の途中からかく<br>はんする                     |  | 「おいそぎ」コースを運転していませんか。<br>洗濯時間を短縮するため、給水の途中からかくはんします。  |
| すすぎ内 |                                       |  | 運転中に洗濯物の片寄りが起きませんでしたか。<br>洗濯物の片寄りを修正するために、「注水」すすぎ運転をします。<br>→ 衣類の片寄りを防ぐには → P.16   |
|      | すすぎ内容が変わる                             |  | 洗剤を入れ過ぎませんでしたか。<br>すすぎ・脱水時に泡が多く出すぎた場合は、泡の発生を抑えるため、注水<br>すすぎに変更します。<br>→ 洗剤は表示に従って適量を入れてください。 → P.19                        |
|      | 「注水すすぎ」が途中から「ためすすぎ」になる<br>または停止する     |  | 排水口や排水ホースが詰まっていませんか。<br>運転中、排水経路が詰まっていると、自動で「ためすすぎ」に変更または「注<br>水すすぎ」を停止します。  |
| 脱水   | 脱水中にすすぎに<br>戻る                        |  | 最終脱水時に洗濯物の片寄りが起きませんでしたか。<br>洗濯物の片寄りを修正するため、すすぎに戻ります。   |

ボタンを押したのに 運転しない

脱水の回転速度が

変化する

洗濯・脱水槽に水が入っていませんか。 → 脱水をして、水を排水してください。 → P.34

洗濯物量や片寄り具合に合わせて、洗濯・脱水槽の回転数を調整しています。

## お困りのときは(続き)

#### こんなときは

時間が長い

#### 運転時間が長い

運転時間が長い (予約時)

乾燥時間が長い・短い (洗▶風乾、風乾燥)

仕上がり

#### 運転後の洗濯物に 洗剤残りがある

洗濯物の糸くずが 気になる

汚れ落ちが悪い

洗濯物の黒ずみや 黄ばみが気になる

## におい

洗濯機本体から

においがする

洗濯物ににおいが つく

#### 確認・動作内容

脱水時に洗濯物の片寄りが起きませんでしたか。

自動で片寄りを修正する動作を行うため、運転時間が長くなったり水を 多めに使用します。

洗濯物の布質、大きさ、気温、水温などの条件によって運転時間が変化するため、実際の運転時間と異なる場合があります。

洗濯物の量や布質、給水量によって、予約の時間より運転時間が長くなる 場合があります。

→ 予約運転について → P.32

タイマー式乾燥のため、乾きに関係なく終了します。 洗濯物の容量、種類、気温・湿度・室内の換気状態、

洗濯物の容量、種類、気温・湿度・室内の換気状態、季節や設置環境に よって、乾燥不足や乾きムラがあります。

固まった洗剤を入れていませんか。

→細かく砕いてから洗剤を入れてください。

洗剤を入れ過ぎていませんか。

洗剤の銘柄によっては、水温が低いときに溶けにくいことがあります。

→ 洗剤は表示に従って適量を入れてください。 → P.19

糸くずフィルターに糸くずがたまっていませんか。

→ 糸くずフィルターは、お洗濯ごとにお手入れしてください。 → P.43

洗濯・脱水槽をお手入れしていますか。

洗濯・脱水槽の内部に、固形の汚れがたい積していることがあります。

→ 「槽洗浄」でお手入れしてください。 → P.42

色の濃い洗濯物は糸くずが目立ちます。

- → すすぎを注水すすぎにする、または水量を多くして運転してください。
- → 市販の「糸くず防止用洗濯ネット」をご使用ください。 → P.17

洗濯物が多く入っていませんか。

→ 運転するコースにより、洗濯できる容量が異なります。 使用するコースに合わせて、洗濯物の量を調整してください。

泥や固形汚れなど、落ちにくい汚れが洗濯物に付いていませんか。

→ 泥汚れなど、汚れのひどい洗濯物を洗う場合は、「念入り」コースで運転してください。 → P.26~27

色の濃い洗濯物などと一緒に洗っていませんか。

色移りや黒ずみが目立つことがあります。

→色の濃い洗濯物など色移りしやすいものは、ほかの洗濯物と分けて洗ってください。

ソフト仕上(柔軟)剤を入れ過ぎていませんか。

ソフト仕上(柔軟)剤を入れ過ぎると、黒ずみの原因になります。

→ ソフト仕上(柔軟)剤は表示に従って適量を入れてください。 → P.19

ご購入後、しばらくの間、ゴム部品などのにおいがすることがあります。 使用するにつれて、におわなくなります。

洗濯・脱水槽をお手入れしていますか。

洗濯・脱水槽に石けんかすや黒カビが発生すると、においの原因となります。 → 2か月に1回程度を目安に、定期的に清掃してください。 → P.42

## こんなときは

洗濯機本体から

洗濯物ににおいが

においがする

つく

#### 確認・動作内容

洗剤やソフト仕上(柔軟)剤で、香りの強いものや、粘性の高いものを使用していませんか。

洗濯物ににおいがつくことがあります。

→ においが気になる場合は、洗剤量を減らしてください。

入浴剤の入った風呂水を使用していませんか。

入浴剤のにおいが洗濯物に付く場合があります。

→ においが気になる場合は、入浴剤の入った風呂水は使用しないでください。

石けん(天然油脂)を使用した洗剤を使用していませんか。

洗濯・脱水槽に石けんかすや黒カビが発生すると、においの原因となります。
→「槽洗浄」または「槽乾燥」運転してください。 → P.42

排水口をお手入れしていますか。

排水口が詰まっていると、異臭の原因となります。

→ 排水口は月1回程度を目安に、定期的に掃除してください。

ふた

におい

浜━ が点滅していませんか。

点滅中はふたが開きません。

→ ふたロックについて → P.40

いたずら防止モードに設定していませんか。

電源が切れると、ふたが開きます。

→ ふたロックについて → P.40

ふたが開かない

ふたがロックされた状態で電源を「切」にすると、ふたはロックされたままとなり、開きません。

→ 電源ボタンを入れてください。ふたロックが解除されます。

脱水中に電源を切りませんでしたか。

脱水中に電源を切ると、そのあと電源を入れても、ふたがロックしたまま になります。

→ 脱水の惰性回転が止まるまでは、ふたロックを解除しません。 (約1分30秒~5分間)

排水口

排水口が詰まる

お使いの排水トラップの形状によっては、糸くずが詰まる場合があります。 → 排水口は月1回程度を目安に、定期的に掃除してください。

別売りの「糸くずボックス」を販売店でお買い求めください。 → 「糸くずボックス」WLB-2 → P.55

結露

透明窓が曇る

環境状態によって、結露で表示部や透明窓が曇る場合があります。

そのほか

洗濯・脱水槽が変色 する 水や洗剤に含まれる成分が洗濯・脱水槽の表面に付着して酸化し、変色を起こす場合があります。

⇒気になる場合は、市販のステンレス専用クリーナーでふき取ってください。

洗濯機内部に物を落としてしまった場合

床面に落ちていないか確認し、落ちていない場合は使用を中止し、エコーセンターへご相談ください。 → P.54

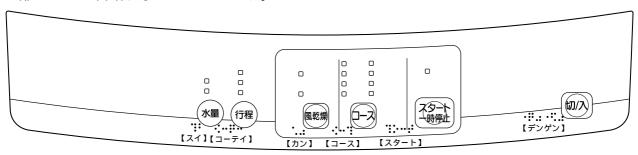
水がたまらない (バケツなどで水を 入れるとき) 電源が入っていますか。

→ 電源を入れてください。

電源を入れると排水弁が閉まり、水をためることができます。 → P.25

## 操作パネルの点字内容

操作パネルの各ボタンには、点字を付けています。下図のカタカナ表記が点字の内容です。 一部のものは省略表示になっています。



## もしものとき

#### 凍結の恐れのあるとき

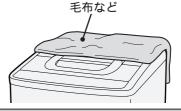
- 1 水栓を閉める
- ② 電源を入れ、「槽洗浄」コースを選び、 スタートボタンを押して運転する
- る 給水ホースを外し、下に向ける → 据付説明書

給水ホース内に付着した水滴がたれるので、 給水ホースの先にバケツなどの容器を置くか ぞうきんなどで水を受けてください。

- 4 約30秒間運転して一時停止ボタンを押す 給水ホース内の残水を抜きます。
- 排水ホースを排水口に差し込む

- 6 いったん電源を切ったあと、「脱水のみ」を 設定して、約30秒間運転する → P.34
- 一時停止ボタンを押してから電源を切る 洗濯・脱水槽と排水ホース内の水を抜き、 排水バルブを開いたままにするためです。

寒冷地でのご使用など凍結の恐れのある場合は、洗濯機のうしろ側(上部)を毛布などで保温してください。



#### もし凍結したときには

- 給水ホースを外し、約40 のお湯につける
- 2 約40 程度のお湯を、洗濯・脱水槽に 約2~3L入れ、約10分間放置する



- 給水ホースをつなぎ、水栓を開ける
- 4 電源を入れ、スタートボタンを押し、放置する(給水弁を解凍します)

通電時の熱で給水弁が解凍され、給水しは じめます。(約20分程度)

- 5 次の2点を確認する
  - (1)手で洗濯・脱水槽を回せるかどうか
    - → 回せることを確認
  - (2)電源を入れ「脱水のみ」 → P.34 をスタート し、排水するかどうか
    - → 排水することを確認

確認できない場合は、2~4を繰り返してください。

## 保証とアフターサービス

#### 保証書(別添)

保証書は、「お買い上げ日・販売店名」 などの記入をお確かめのうえ、販売 店から受け取っていただき、内容を よくお読みのあと、大切に保存して ください。

-保証期間-お買い上げの日から1年です。

#### 補修用性能部品の保有期間

洗濯機の補修用性能部品の保有期間 は、製造打ち切り後6年です。

補修用性能部品とは、その商品の機 能を維持するために必要な部品で す。

#### 転居されるとき

ご転居により、お買い上げの販売 店のアフターサービスを受けられ なくなる場合は、前もって販売店 にご相談ください。ご転居先での 日立の家電品取扱店を紹介させて いただきます。

電源周波数の異なる地区へのご転 居に際しても、部品の交換は不要 です。

#### ご不明な点や修理に関するご相談は

修理に関するご相談ならびにご不明な点は、お買い上げの販売店または 「ご相談窓口」 → P.54 にお問い合わせください。

#### 修理を依頼されるときは

出張修理

46~49ページに従って調べていただき、なお異常のあるときは、ご使用を中止し、電源プラグを抜いてから、 お買い上げの販売店にご連絡ください。

#### 保証期間中は

修理に際しましては保証書をご提示ください。 保証書の規定に従って、販売店が修理させていただきます。

#### ご連絡していただきたい内容

| 品      |     | 名  | 全自動      | 加電気洗濯 | 機       |
|--------|-----|----|----------|-------|---------|
| 型      |     | 式  | NW-5KR   |       |         |
| お買     | い上  | げ日 | 年        | 月     | 日       |
| 故區     | 章の北 | 犬況 | できる      | だけ具体的 | うに      |
| ご      | 住   | 所  | 付近の目印なども | 併せてお知 | らせください。 |
| お      | 名   | 前  |          |       |         |
| 電話番号   |     | 号  |          |       |         |
| 訪問ご希望日 |     | 望日 |          |       |         |

#### 保証期間が過ぎているときは

修理して使用できる場合には、ご希望により修理させ ていただきます。

#### 修理料金の仕組み

技術料

診断、部品交換、調整、修理完了時の点検な どの作業にかかる費用です。技術者の人件費、 技術教育費、測定機器などの設備費、一般管 理費などが含まれます。

修理に使用した部品代金です。その他修理に 部品代 付帯する部材などを含む場合もあります。

出張料

商品のある場所へ技術者を派遣する場合の費 用です。別途、駐車料金をいただく場合があ ります。

### 般家庭用以外でご使用になるとき

理容院や美容院などでタオルなどの洗濯・乾燥に、また、寮や病院などで共同でご使用になり、一日の使用時間が一 般家庭に比べて極端に長い場合には、短時間で部品の交換(駆動部ユニット、フィルターなど)が必要になることが あります。お買い上げの販売店にご相談のうえ、定期的な点検を受けてお使いになることをお勧めします。 このようなご使用は、保証期間の対象外となります。

#### 愛情点検

#### 長年ご使用の洗濯機の点検を



ご使用の際、 このような 症状はあり ませんか?

洗濯・脱水槽が止まりにくい。 水漏れがする。(ホース、水槽、給水つぎて) こげくさい臭いがしたり、運転中に異常な 音や振動がある。

洗濯機にさわるとピリピリ電気を感じる。 据付が傾いたりグラグラしている。 電源を入れても、動かないときがある。 タイマーが途中で止まることがある。 電源コード、プラグが異常に熱い。 その他の異常・故障がある。 電源プラグが変形したり、電源コードにひ

び割れや傷がある。

中

このような症状の ときは、故障や事 故防止のため、電 ご使用原を切り、コンセ 止 ントから電源プラ グを抜いて販売店 に点検・修理をご 相談ください。

## 保証とアフターサービス(続き)

#### 日立家電品についてのご相談や修理はお買上げの販売店へ

なお、転居されたり、贈物でいただいたものの修理などで、ご不明な点は下記窓口にご相談ください。

#### 修理などアフターサービスに関するご相談は エコーセンターへ

TEL 0120-3121-68 FAX 0120-3121-87

(受付時間) 9:00~19:00 (365日) 携帯電話、PHSからもご利用できます。

#### 商品情報やお取り扱いについてのご相談は お客様相談センターへ

TEL 0120-3121-11 FAX 0120-3121-34

(受付時間) 9:00~17:30(月~土)、9:00~17:00(日・祝日) 年末年始は休ませていただきます。 携帯電話、PHSからもご利用できます。

#### 日立家電品の長期使用についてのご相談は、日立長期使用家電品相談窓口へ

TEL 0120-145-458

(受付時間) 9:00~17:30(月~金)

土、日、祝日および、年末年始は休ませていただきます。携帯電話、PHSからもご利用できます。

「持込修理」および「部品購入」については、上記サービス窓口にて各地区のサービスセンターをご紹介させていただきます。 お客様が弊社にお電話でご連絡いただいた場合には、正確にご回答するために、通話内容を記録(録音など)させて いただくことがあります。

ご相談、ご依頼いただいた内容によっては弊社のグループ会社に個人情報を提供し対応させていただくことがあります。 修理をご依頼いただいたお客様へ、アフターサービスに関するアンケートハガキを送付させていただくことがあります。

#### 長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

#### (本体への表示内容)

経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために、電気用品安全法で義務付けられた以下の表示を本体に行っています。

#### 【製造年】(本体の銘板の中に西暦4桁で表示してあります)



【設計上の標準使用期間】 7年

設計上の標準使用期間を超えてお使いいただいた場合は、経年劣化 による発火・けが等の事故に至るおそれがあります。

#### (設計上の標準使用期間とは)

- ・運転時間や温湿度など、以下の標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく 使用することができる標準的な期間です。
- ・設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。また、一般的な故障を保証するものでもありません。

#### 標準的な使用条件

(社)日本電機工業会自主基準HD-116-5による

| 環境条件                                     | 電圧        | 単相100V             |             |  |
|--|-----------|--------------------|-------------|--|
|  | 周波数       | 50Hz/60Hz          |             |  |
|  | 温度        | 20                 |             |  |
|  | 湿度        | 65%                |             |  |
|  | 負荷        | 標準容量               | 取扱説明書の表示による |  |
| │<br>  台芦タ <i>(</i> )                    | コース       | 標準コース              |             |  |
| 負荷条件                                     | 給水圧力      | 0.03~0.8MPa        |             |  |
|  | 給湯・給水温度   | 20 ± 15            |             |  |
|  | 1日の平均使用回数 | 1.5回               |             |  |
| 使用時間                                     | 1回の使用時間   | 標準コースの時間           |             |  |
| 及び回数                                     | 1年間の使用日数  | 365日               |             |  |
|  | 1年間の使用回数  | 1.5回×365日=547.5回/年 |             |  |
| 注記:温度20 、湿度65%は、JIS Z 8703の試験状態を参考としている。 |           |                    |             |  |

#### (経年劣化とは)

長期間にわたる使用や放置に伴い生ずる劣化をいいます。

設置状況や環境、使用頻度が上記の条件と異なる場合、または、本来の使用目的以外でご使用された場合は、 設計上の標準使用期間より短い期間で故障したり、経年劣化による発火・けがなどの事故に至る恐れが あります。

## 別売り部品

日立の家電品取扱店でお求めください。 価格は、2010年6月現在の消費税率を基に総額表示を行っています。

2,100円 (税抜2,000円)

|  | 0万坑江の府員が平で至に総領役がで行うている 9。   |
|--|---|
| 毛布洗いネット<br>(MO-F40)<br>希望小売価格<br>2,940円 (税抜2,800円)   | 洗濯機用トレー<br>(YT-1)<br>結露による水滴から床を守ります。<br>希望小売価格<br>7,350円(税抜7,000円)(幅640×奥行640×高さ30mm)    |
| 直下排水 L 型パイプ<br>( HO-P5 )<br>希望小売価格<br>1,050円 (税抜1,000円)  | 全自動専用設置台(UP-D3)<br>洗濯機を高くするとき、および防水パン<br>に入らないときの設置に使用します。<br>希望小売価格<br>5,250円 (税抜5,000円) |
| 延長排水ホーズ 約80cm)<br>(部品番号KW-50K1-023)<br>排水ホースの延長用に使用します。<br>希望小売価格840円(税抜800円)                              | 洗濯機用防水パン(TP-780)<br>洗濯機からの水漏れや、結露による<br>水滴から床を守ります。<br>希望小売価格 12,600円 (税抜12,000円)         |
| 糸くずボックス(WLB-2)<br>(同梱排水ホース:長さ80cm)<br>排水ホースに取り付け、洗濯中の<br>糸くずなどを集めて取り除きます。<br>希望小売価格 3,570円 (税抜3,400円)      | 糸くずフィルター<br>(型式 NET-42N6)<br>希望小売価格<br>630円 (税抜600円)                                      |
| 洗濯機用排水トラップ(YT-T1)<br>排水口からの逆流やにおいを防ぎます。<br>排水トラップの取り付けには住宅工事の工<br>務店などの工事が必要です。工務店などに<br>ご相談のうえ、お買い求めください。 | 洗濯槽クリーナー (SK-1)<br>(塩素系/1500mL)<br>洗濯・脱水槽に付着した石けん<br>かすなどを落とすときに使います。<br>希望小売価格           |

上記の希望小売価格は、価格改正に伴い変更する場合があります。

希望小売価格 4,200円 (税抜4,000円)

## 仕樣

### 本 体

| 型 式  |         |                                  |  |
|--|---------|----------------------------------|--|
| 電源 100V、50/60Hz共用 標準洗濯容量 5.0kg   | 型式      | NW-5KR                           |  |
| 標準洗濯容量5.0kg標準脱水容量47L(「標準」コース)標準使用水量122L(「標準」コース)消費電力390/455W(50/60Hz)洗濯方式うず巻式水道水圧0.03~0.8MPa{0.3~8kgf/cm²} | 種 類     | 全自動電気洗濯機                         |  |
| 標準脱水容量5.0kg標準水量47L(「標準」コース)標準使用水量122L(「標準」コース)消費電力390/455W(50/60Hz)洗濯方式うず巻式水道水圧0.03~0.8MPa{0.3~8kgf/cm²}   | 電源      | 100V、50/60Hz共用                   |  |
| 標準 脱水 谷 量  | 標準洗濯容量  | 5 Oka                            |  |
| 標準使用水量122L (「標準」コース)消費電力390/455W (50/60Hz)洗濯方式うず巻式水道水圧0.03~0.8MPa { 0.3~8kgf/cm² }                         | 標準脱水容量  | 5.UKG                            |  |
| 消費電力390/455W(50/60Hz)洗濯方式うず巻式水道水圧0.03~0.8MPa{0.3~8kgf/cm²}   | 標準水量    | 47L (「標準」コース )                   |  |
| 洗濯方式うず巻式水道水圧0.03~0.8MPa { 0.3~8kgf/cm² }   | 標準使用水量  | 122L (「標準」コース)                   |  |
| 水 道 水 圧 0.03~0.8MPa{0.3~8kgf/cm²}  | 消費電力    | 390/455W (50/60Hz)               |  |
|  | 洗 濯 方 式 | うず巻式                             |  |
|  | 水 道 水 圧 | 0.03 ~ 0.8MPa { 0.3 ~ 8kgf/cm² } |  |
| 外 形 寸 法        幅539mm×奥行508mm×高さ965mm  | 外 形 寸 法 | 幅539mm×奥行508mm×高さ965mm           |  |
| 質 約26kg  | 質 量     | 約26kg                            |  |



このマークは、特定の化学物質( 鉛・水銀・カドミウム・六価クロム・PBB( ポリプロモビフェニル )・PBDE( ポリプロモ ジフェニルエーテル ))の含有率が基準値以下であることを示しています。

(規定の除外項目を除く) JIS C 0950:2008

詳しい環境情報は、当社のホームページでご覧いただけます。http://www.hitachi-ap.co.jp/company/environment/kankyo/

お客様メモ 後日のために記入しておいて ください。サービスを依頼さ れるとき、お役に立ちます。

購入店名 電話( ) -

ご購入年月日 年 月 日

廃棄時にご注意ください。

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの洗濯乾燥機を廃棄される場合は、収集・運搬料金、再商品化等料金(リサイクル料金)をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

#### **〇日立アプライアンス株式会社**

〒105-8410 東京都港区西新橋2-15-12